AVOSMAC

4ème Trimestre 2006
HS n°19
4 EUROS

100% TRUCS & ASTUCES

Un logiciel Apple supprime les DRM ! PAGE 6

La téléphonie universelle PAGE 30

Enregistrer toutes les sources sonores PAGE 7

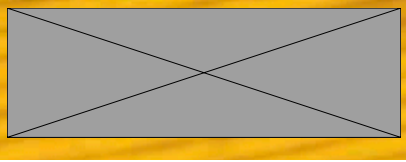
Installer les Gadget sur le bureau PAGE 33

Protéger ses fichiers des regards indiscrets PAGE 10

Imprimer des enveloppes avec Carnet d'adresses PAGE 18

Synchroniser un téléphone portable PAGE 12

France 4 euros - Belgique 4,50 euros - Suisse 7 FS
Luxembourg 4,30 euros - Canada 6,25 CAD - DOM 4,50 euros
Nlle-Calédonie 520 XPF - Polynésie 550 XPF - Maroc 40 DH
Portugal (PORT.CONT) 4,60 euros - Ile Maurice 4,60 euros
Sénégal, Côte-d'Ivoire, Gabon, Cameroun 2 800 CFA



LA BONNE BLOG

Quand les blogueurs bossent à l'œil pour la presse

La presse papier tient une de ces pétoches ! L'avènement d'internet ne cesse de lui tailler des croupières en offrant, c'est bien le mot, un contenu très proche pour pas un rond. Le lecteur doit certes payer son ADSL, son ordinateur, son électricité et passer trois plombes le cul sur une chaise pour faire le tri. Mais tous ces petits désagréments ne sont rien, à l'évidence, face à l'impression réjouissante de se taper de l'info pour pas un rond.

Le «business model» d'internet est basé sur la publicité. Ceci dit, la presse papier adopte le même depuis des lustres (à quelques exceptions près, comme Avosmac par exemple). Sans pub, pas de presse papier ni de contenu internet.

Voire.

Car internet, c'est aussi un fabuleux moyen pour tout un chacun d'exister. Et cette envie d'être quelqu'un nous pousse tous à dépenser un peu de sous pour exprimer notre point de vue, par blog interposé ou autre moyen plus ou moins efficace, l'idéal étant à ce jour la syndication (flux RSS).

Du coup, internet devient une fabuleuse source de contenu pour... la presse papier. Il ne sera pas long le temps où elle va comprendre les énormes économies qu'internet, cette sorte d'agence de presse gratuite (au pire, il suffit de réécrire l'article pour ne pas être ennuyé), peut générer.

Wikipédia est déjà un énorme potentiel pour qui veut du contenu plutôt fiable sur quelque sujet que ce soit. Il existe aussi des groupes de presse privés qui se construisent avec pour seul contenu, celui proposé par les internautes. C'est osé mais ça marche ! C'est sur cette base qu'est né The Social Media Group.

Hier, vous lisiez encore la presse auto.

De prime abord, cette appellation fait penser au «Forum social» des altermondialistes, groupes extrêmement actifs sur internet à chaque veille d'événement de portée nationale : élection présidentielle, référendum européen, contrat première embauche, etc.

The Social Media Group n'a à priori rien à voir. Il s'agit d'une société tout ce qu'il y a de plus normale dirigée par Christophe Schwartz et basée à Marnes-la-Coquette. Sa spécialité ? Ouvrir des blogs thématiques et inviter les spécialistes et autres internautes à y contribuer à l'œil ou contre rétribution. Et ça tourne ! Même si le chiffre d'affaires 2005 (sur seulement 9 mois) n'est sans doute pas très représentatif (7700 euros) et en tout cas insuffisant pour payer les contributeurs à hauteur de la paie d'un journaliste, The SMG turbine en proposant des tonnes de communiqués passionnants à la minute. Pour preuve, il suffit de se brancher sur le flux RSS du BlogFoot, ou bien encore sur celui du BlogAuto pour découvrir des tas d'infos intéressantes. Les magazines papier ont du souci à se faire. A moins qu'ils ne virent leurs journalistes et décident tout bonnement d'exploiter sans vergogne ce contenu gratuit.

Imaginez, on trouve de tout sur SMG même un «blog de la ferme» facile à traire chaque matin, un blog immobilier, un autre consacré aux finances, ou encore à la culture, à l'art, au bébé, etc.

Nous on s'est calé sur le blog Auto en s'abonnant au flux RSS pour éviter au maximum les pubs. D'ailleurs, il existe des techniques imparables pour éliminer la pub des sites : stopADVbanners (cf Avosmac).

Demain, la presse papier devra, pour survivre, réduire au maximum ses coûts.

Ben, il n'y a plus qu'à se servir les gars !

L'heure est venue de taper dans le pot de confiture.

www.thesocialmediagroup.com/2004/12/qui_sommesnous.html#comments

MACBIDOUILLE

Apple baffoue la liberté d'informer

Les relations entre Apple et certains sites internet pourtant entièrement dévoués à la cause Mac sont parfois orageuses. C'est le cas depuis plusieurs mois entre MacBidouille et Apple. Dernière preuve en date, Apple a demandé au site de retirer toutes les photos d'écran prises pour illustrer la prochaine version de son système d'exploitation, Mac OS X 10.5. C'est tout à fait surprenant car Steve Jobs avait fait, quelques semaines plus tôt, une présentation publique de cette nouvelle mouture.

Apple considère donc qu'elle reste propriétaire des images publiées de son système d'exploitation et peut à loisir faire pression pour qu'on ne les diffuse pas ? Imaginez Renault réclamant à «L'Auto Journal» de retirer la photo d'un prototype....

Apple est décidément incorrigible. Nous n'osons imaginer ce que cette société compte entreprendre contre les magazines qui ont largement diffusé des images du même Leopard. A moins qu'il n'y ait deux poids , deux mesures et que les gentils magazines soient, eux, totalement à l'abri des foudres d'Apple.

www.macbidouille.com/articles/212/

MacBidouille a interdiction de promouvoir Leopard avant qu'Apple ne le décide.

Nous écrire : Magazine Avosmac - La Favrière
79250 Nueil-les-Aubiers - FRANCE
Répondeur : 05 49 80 58 76
Fax : 02 41 43 98 85
Mail : avosmac@magazine-avosmac.com
web : www.magazine-avosmac.com

Régie publicitaire : interMEDIAire
Directeur commercial : Gaël Yard - g.yard@intermediaire-rp.fr
Tél. 01 48 83 21 50 - www.intermediaire-rp.fr

Directeur de la publication : Xavier Maudet.

Responsables de la rédaction : Florent Chartier et Xavier Maudet.

Conception graphique : Florent Chartier.

Assistante administrative : Martine Humeau.

Contributions extérieures : Alex Thomas, Alain Saunier, Jean-Pierre Goulier, Jean-Baptiste Leheup, Starmac, J.-R. Boulay, Jérôme Geoffroy, Joël Barrière, Lionel (MacBruSoft), Antoine Préveaux, Denix, Philippe R., PJG, RayXambeR., J.-Y. Auger, Hucar, DFM 59 et X. S.

Les articles non signés sont de X. Maudet.

Photos : Kaluzko et Coralie Pilard.

Illustrations : Raffi.

Impression : Aubin Imprimeur
Chemin des Deux-Croix - BP 02
86240 LIGUGÉ - FRANCE
Distribution France et export : NMPP.

N° ISSN : 1296-3844
N° de commission paritaire : 1006 K 79285.
Dépôt légal : octobre 2006.

Toutes les marques citées dans ce numéro sont des marques déposées.

Le magazine « Avosmac » est édité par la SARL Avosmac
La Favrière
79250 Nueil-les-Aubiers - FRANCE

RCS Bressuire B 434 701 066.

Gérants : Xavier Maudet et Florent Chartier

MOBILE PHONE

iTunes 7.0.1 révèle bien des secrets

Il n'y a rien de bien spectaculaire dans une mise à jour d'iTunes mise à part la correction des problèmes. Sauf que la version 7.0.1 fait mention d'un «Mobile Phone» pour la vidéo et les images. Vous allez pour cela dans votre dossier Application, faires un clic droit sur son icône et sélectionner «Afficher le Contenu du paquet». Puis vous allez naviguer dans Contents/Resources/French.lproj. Ouvrir avec l'aide de TextEdit le fichier Localizable.strings. Vous aurez à partir de la ligne 4301.001 jusqu'à 4301.168 du texte très intéressant ressemblant à ceci :

/* ===== Mobile Phone Strings ===== */

«4301.001» = «Il est impossible d'éjecter le téléphone portable « ^1 » car il contient des fichiers actuellement utilisés par une autre application.»; «4301.168» = «Le jeu « ^1 » n'a pas été synchronisé sur le téléphone portable « ^2 » par iTunes car une erreur s'est produite.»;

Serait-ce un signe pour l'iPhone? Peut-être, mais rien n'est sûr. A moins que ce ne soit juste une synchronisation pour les téléphones portables compatibles avec iTunes.

Alx.

NAVIGATEUR

FireFox en version 2

La version 2 du navigateur libre Firefox est disponible. Certes, il ne s'agit encore que d'une pré-version avant le grand saut, mais elle est déjà parfaitement fonctionnelle. Au registre des nouveautés, Firefox 2 intègre un outil de lecture et d'abonnement aux flux RSS (syndication), un système d'alerte anti-pishing, une fonction de réouverture d'onglets précédemment fermés, une mise à jour automatique du logiciel et de ses extensions, le support JavaScript 1.7, un nouveau correcteur orthographique, etc. Firefox propose à présent une fonction de restauration de sessions : à la réouverture du navigateur, tous les onglets précédemment ouverts lors de la fermeture se relancent, les téléchargements se poursuivent et le texte saisi se réinscrit.

Par rapport à la version 1.x, cette version s'intègre mieux à Mac OS X. L'interface a été revue, la vitesse aussi. Le panneau des Préférences est sensiblement plus complet et surtout beaucoup plus clair et convivial.

www.mozilla.com/en-US/firefox/2.0/releasenotes/
ftp://ftp.mozilla.org/pub/mozilla.org/firefox/releases/

SITE WEB

NVU, c'est fini !

QUE devient Nvu, le logiciel de création de pages de site web en wysiwyg (« ce que vous voyez est ce que vous obtenez » ou plus élégamment « tel affichage, tel résultat ») open-source et disponible sur toutes les plates-formes ?

Après la version 1.0 de juin 2005 son auteur, Daniel Glazman, a décidé de passer à autre chose. Le développement de Nvu était donc au point mort jusqu'à ce qu'un Français (Kazé) ne le rebaptise Komposer et ne s'attelle à son tour à la tâche. Le résultat très provisoire n'est pas encore disponible sous Mac OS X.

De son côté, Daniel Glazman, a laissé entendre qu'il souhaitait donner une autre tournure à ses travaux, dans le même esprit que les autres projets de la Mozilla Fondation. On peut lire sur son blog les fonctionnalités du futur Mozilla-Composer mais il n'y a pour l'heure pas grand chose à se mettre sous la souris du Mac.

Nous avons en revanche réussi à lancer la version Windows de Komposer avec CrossOver (cf Avosmac n°66 p.42). En attendant que tous ces projets progressent, Nvu reste un bon outil de création de pages basiques.

La version Windows de Kompozer (ex-NVU) peut-être lancée avec CrossOver.

http://kompozer.net/
http://kompozer.sourceforge.net/
http://glazman.org/weblog/dotclear/index.php?Nvu
http://frenchmozilla.sourceforge.net/nvu/

Convention Avosmac

Voici les conventions propres à Avosmac utilisées dans certains articles. Nous vous demandons d'apprendre tout cela par cœur pour vous prémunir d'une interro surprise.

• : ne pas prendre en compte le gros point et le remplacer par un espace (barre d'espace).
<commentaire> : les indications placées entre <…> sont de simples commentaires destinés à l'utilisateur. Ils ne sont pas à intégrer au code, pas plus que les signes < et >.
La maison ou la petite maison : c'est le répertoire «home», celui qui est créé lorsque vous passez par Compte dans le tableau des Préférences système. Il contient tous les éléments d'un même utilisateur. Cette maison (et son contenu) est ce que vous avez de plus précieux au monde. Nous vous suggérons de placer votre maison dans le Dock pour y avoir accès plus vite.
Le tilde ~ s'obtient en combinant les touches Alt-N puis espace (Alt-ç sur clavier QWERTY)
**L'anti slash ** s'obtient en combinant les touches Alt-Maj-/ (Maj-/ sur clavier QWERTY)
Le pipe | s'obtient en combinant les touches Alt-Maj-L (Alt-/ sur clavier QWERTY)
Pomme : il s'agit des deux touches frappées d'une pomme de part et d'autre de la barre d'espace du clavier
Alt : ou touche Options existe aussi de part et d'autre du clavier
Maj : ou touche Shift sur les PC, il s'agit de la touche avec laquelle on obtient des lettres majuscules. Elle présente une flèche pointant vers le haut (à gauche du clavier)
Répertoire = Dossier

> Aperture 1.5

Aperture vient de basculer dans sa version 1.5 et non 2, comme tout le monde le supposait. Cette nouvelle version dispose d'une nouvelle bibliothèque permettant le stockage des photos sur différents médias, comme disque dur externe, DVD, et même sur un RAID. On y retrouve aussi l'intégration d'iLife, différents plugins, et une meilleure résolution dans l'augmentation des images.

Aperture 1.5 est une mise à jour gratuite pour ceux qui possèdent déjà le logiciel, ou bien il est possible de l'acheter pour 319 euros. Cette nouvelle version sera disponible au téléchargement dans le courant de la semaine. Finalement Aperture fonctionne sur tous les Macs, du Mini au Mac Pro.

Alx.

www.apple.com/fr/aperture/

> 15 000 visiteurs

En mai dernier, le forum Avosmac a migré depuis MacGeneration vers le site du magazine Avosmac. Depuis, nous enregistrons une montée en puissance régulière qui démontre tout l'intérêt que les internautes portent au jeu des questions/réponses en direct. L'entraide en est le principe fondamental.

Près de 4000 messages ont été postés en quatre mois et plus 500 personnes sont inscrites gratuitement à cet espace de discussion.

En septembre, plus de 100 000 pages du site Avosmac.com ont été visitées (40 000 hits) par 15 000 visiteurs différents. 47 % des visiteurs utilisent Safari, 25 % Firefox et 15 % Internet Explorer.

www.avosmac.com
(rubrique Forum ou Support technique)

> Des processeurs plus puissants

Intel a construit un prototype de processeur ayant 80 coeurs et pouvant faire des calculs de l'ordre d'un trillion par seconde. Il est aussi possible pour cette puce d'échanger des données d'un téraoctet par seconde.

Mais avant de la commercialiser d'ici 5 ans, ce qui est le souhait d'Intel, le fondeur sortira entre-temps un processeur Core 2 Extreme quad-core (quatre coeurs) qui sera disponible pour novembre 2006. Il délivrera des performances accrues de 70% par rapport aux processeurs actuels qui ont 1 ou 2 coeurs. Cette puce est destinée essentiellement aux joueurs, programmeurs et ceux qui réclament d'énormes ressources dans leurs travaux. Pour le plus grand public, Intel sortira un Core 2 quad-core pour le premier trimestre 2007.

Alx.

> Sept ans de réflexion

Les Etats-Unis ne font rien dans la demi-mesure. Pour preuve, un Américain de 27 ans, Nathan Peterson, vient d'être condamné à 7 ans de prison et à 5,4 millions de dollars d'amende pour avoir piraté des logiciels Microsoft et Adobe. Certes, le garçon n'y allait pas non plus par quatre chemins. Il avait créé un site internet grâce auquel il vendait des copies piratées des logiciels des grandes firmes à des tarifs défiant toute concurrence. Ça n'était pas bien fin. D'autant que les voitures, les bateaux et résidences secondaires acquis avec ces sous illégalement gagnés, Nathan Peterson n'en profitera même pas à sa sortie de prison.

> Microsoft Messenger 6.0

La section MacBU (Mac Business Unit) de chez Microsoft vient de sortir sa toute première application en version universelle, Messenger 6.0. Dans cette nouvelle mouture vous pouvez discuter avec vos amis sous Yahoo! Messenger, montrer ce que vous écoutez sous iTunes, et personnaliser vos smileys. Vous trouverez aussi une intégration de Spotlight, et la vérification orthographique. Il manque cependant une fonction essentielle qui est le support de la vidéo/audio.

Alx.

www.microsoft.com/mac/downloads.aspx

> Symantec et les menaces d'internet

Symantec, qui publie deux fois dans l'année un rapport sur les menaces à travers les navigateurs internet, signale que le nombre de vulnérabilités du navigateur Safari avait doublé dans la première moitié de 2006 passant de 6 à 12. Les hackers, durant les six premiers mois de 2006, ont aussi découvert 47 bugs dans Firefox, et 38 dans Internet Explorer, ce qui représente une progression de 17 bugs pour Mozilla et 25 bugs pour IE depuis l'année dernière. Seul Opera a diminué en passant de 9 à 7 bugs. Le temps moyen pour combler ces failles est le jour même pour Mozilla, 5 jours pour Apple, 9 jours pour Microsoft et 2 jours pour Opera. Pour résumer la situation, Symantec signale que tous les navigateurs sont vulnérables, y compris celui du Mac. Mais le petit préféré des hackers reste tout de même Internet Explorer.

Alx.

> Greenpeace et Apple

Apple n'est pas le favori de Greenpeace dans le milieu informatique, mais il l'apprécie quand même. Pour preuve, Greenpeace vient de lancer une parodie du site d'Apple, qui lui reproche de continuer à utiliser des produits toxiques dans les composants de ses appareils. Greenpeace signale dans une foire aux questions que ce n'est pas une campagne contre Apple mais une campagne pour sensibiliser Apple, et que la pomme devrait penser à un avenir plus vert, plus écologique.

Alx.

wwww.greenpeace.org/apple/

> iTunes Store Killer

Après Zune, le soit-disant iPod Killer de Microsoft, voici le Best Buy Digital Music Store, qui est censé être l'iTunes Store Killer.

Ce service lancé le 15 octobre est une alliance entre Best Buy et RealNetwork Rhapsody afin d'être en compétition avec iTunes sur le marché de la musique. Best Buy Digital Music Store permettra d'acheter des titres ou bien de souscrire à un abonnement. Évidemment ce service n'est valable que pour PC, et l'appareil adéquat n'est pas l'iPod mais le SanDisk Sansa e200R. Ce lecteur a été spécialement étudié pour Rhapsody et Best Buy en fera la promotion et la vente.

Alx.

www.listen.com/bestbuy/?h=504

> Vista et le piratage

Microsoft vient de lever le voile sur Vista et son système anti-piratage. Ainsi les personnes utilisant une version piratée ne pourront plus, dans un premier temps, utiliser certaines fonctions, comme Aero.

Dans un deuxième temps, si la rançon n'a pas été versée à Microsoft dans un délai de 30 jours, les utilisateurs ne pourront presque plus rien faire avec leur machines...

> Raconter des cracs paie

La désinformation n'est pas une activité nouvelle sur internet. En France, nous en faisons régulièrement l'expérience à la veille de grandes échéances comme cela a été récemment le cas à propos du référendum sur le Constitution européenne ou encore au sujet du Contrat première embauche, etc. A chaque fois, ces opérations de désinformation massive sont opérées par l'activisme de collectifs en tous genres. Eh bien, fort de leur expérience et de leur maîtrise du sujet, ils vont pouvoir se recycler et gagner un peu de sous.

Payperpost, une société américaine vient en effet d'ériger la désinformation comme base de son business. Elle paie des éditeurs de blogs pour qu'ils écrivent des articles positifs sur tel site ou tel produit ceci afin de générer par réaction un flux de visites sur le site dont les produits sont ainsi mis en avant. Le principe est simple et tout le monde y avait pensé sans n'oser se lancer dans l'affaire. Cette manipulation de l'opinion rapporte quelques euros à chaque bobard diffusé.

www.01net.com/article/328367.html

> Le Mac côté experts

LE 5e opus d'Opensource-Magazine est disponible en kiosque. Les utilisateurs de Macintosh pourront y puiser une collection de trucs pour exploiter leur machine avec des solutions libres.

GCstar permet de gérer une collection de DVD en allant rechercher sur internet leur fiche, GnuCash est un gestionnaire de comptes bancaires, Sunbird se présente comme une alternative à iCal, Guppy propose une solution clé en main pour ouvrir un portail web sur internet.

Vous trouverez aussi des solutions pour installer et gérer un forum de discussion, une base MySQL, programmer en PHP. Vous apprendrez à installer des logiciels open-source grâce à Darwinport, vous saurez enfin comment monter une partition Linux sous Mac. Ce numéro est également disponible au téléchargement depuis les sites :

www.avosmac.com
www.opensource-magazine.com

> La prochaine fois ce sera la peine capitale

Le 1er septembre, le tribunal de Grande instance de Chambéry a condamné Olivier D., un internaute téléchargeur de musiques piratées, à 2 000 € d'amende et à la confiscation de son matériel informatique. Normal. A un détail près. Cet internaute était loin d'en avoir fait une industrie puisqu'il n'a été retrouvé dans son ordinateur que deux fichiers pirates. Oui, deux ! Cette condamnation revient à faire payer 1 000 € par fichier téléchargé. Pour la Spedidam, cette condamnation est la conséquence directe de la nouvelle réglementation en matière de téléchargements en peer-to-peer.

www.spedidam.fr/actu/actu.htm#tgi

> Apple censure

MacBidouille est parti en croisade pour dénoncer le manque de fiabilité des bornes Airport Express (APX) produites par Apple. Preuves à l'appui, MacBidouille démontre depuis des mois que les bornes Airport ont, pour la plus grand nombre, une fâcheuse propension à tomber en panne. Leur durée de vie serait de 16 mois en moyenne. Cette initiative n'est manifestement pas du goût d'Apple qui fermé la discussion engagée sur le sujet sur son forum technique. MacBidouille a ouvert une page pour recenser les bornes défectueuses et publie sur son site quelques graphiques pour le moins évocateurs.

http://discussions.apple.com/thread.jspa?threadID=222954&tstart=30

www.macbidouille.com/apxdefect.php

www.macbidouille.com/news/2006-08-25/#13236

>Microsoft Office 2007 pour Mac

Commençons par la bonne nouvelle, Microsoft Office 2007 aura une nouvelle interface pour être en parfaite harmonie avec l'interface de Mac OS X, et sera en version universelle. Maintenant passons à la mauvaise nouvelle. Cette suite bureautique ne sera pas disponible avant la moitié de l'année 2007 et sera dans les rayons entre six et huit mois après la sortie officielle d'Office 2007 pour Windows. La dernière version en date de Microsoft Office pour Mac était celle de 2004 qui est sortie il y a maintenant 3 ans et demi.

Alx.

> Les fonctions secrètes de Leopard ?

Le site LoopRumors signale qu'Apple aurait dans son futur système Leopard une fonction de permutation rapide pour Windows. C'est à dire qu'au démarrage de Leopard, les deux systèmes, Mac et Windows, se lanceraient simultanément et il serait possible de basculer d'un système à l'autre, le plus simplement possible. Actuellement Boot Camp permet de faire uniquement un seul choix, entre OS X et Windows, au démarrage de l'appareil.

Parmi les autres fonctions secrètes, il y aurait l'intégration de l'iPhone, le Live TV, un Front Row 2 en relation avec iTV, et l'animation Core omniprésente.

Alx.

> Apple avait magouillé

Depuis le début des années 2000, la cote en bourse du titre Apple a atteint des sommets. Cette fulgurante ascension ne s'est hélas pas produite dans un contexte financier très clair. Au point qu'Apple a admis récemment que toutes ses publications financières parues depuis le 29 septembre 2002 étaient tout bonnement à jeter aux orties. Sympa pour les actionnaires. Cet aveu d'Apple vient de plusieurs plaintes déposées contre la firme, soupçonnée d'avoir bidouillé l'attribution de stock-options (en les antidatant) et d'avoir ainsi généré des centaines de millions de dollars de profits de manière frauduleuse.

Ces pratiques auraient eu lieu une quinzaine de fois entre 1997 et 2002, alors qu'Apple était au plus mal. Steve Jobs qui n'aurait pas profité de la magouille a présenté ses excuses aux actionnaires et aux employés. Fred Anderson, directeur financier d'Apple de 1996 à 2004, a démissionné du Conseil d'Administration.

En vous abonnant au flux RSS d'Avosmac (gratuit) vous vous évitez bien des efforts, vous êtes épargné par la publicité, vous avez l'occasion de lire des astuces inédites, etc. Nous vous conseillons le lecteur Vienna.
feed://www.magazine-avosmac.com/avosmacV4/maj-rss.xml
ou, pour Firefox (avec l'extension NewsFox) :
www.magazine-avosmac.com/avosmacV4/maj-rss.xml

iMovie

Panther · Mac Intel · Tiger

Un logiciel Apple de suppression des verrous DRM

TOUT le monde le sait, pour se débarrasser des protections (DRM ou système Fairplay d'Apple) associées à chaque morceau acheté sur l'iTunes Music Store, il suffit de graver un CD audio de ces morceaux légalement acquis. Apple indique à ce sujet que « iTunes convertit les morceaux en fichiers audio standard avant de les graver sur un CD ».

La réimportation des morceaux dans iTunes provoquera effectivement leur conversion au format de votre choix et surtout, ces morceaux n'auront plus de protection. Il seront «standards» et non plus verrouillés. Apple ose même dire dans son aide à propos de ces fichiers extraits de CD : «Les morceaux importés sont encodés et stockés sur votre disque dur de sorte que vous pouvez les écouter sans disposer du CD original». Pas très fair play. Or donc, si vous ne souhaitez pas griller des CD inutilement, il existe une autre méthode. Elle n'utilise que des logiciels Apple. On dit donc : « Merci Apple ».

Pour s'épargner ce message, il faut ajouter une image ou une vidéo au montage.

Veillez à exporter au format audio AIFF.

Lancez iMovie, créez un nouveau projet, sélectionnez le morceau iTunes de votre choix comme piste audio du film. Ajoutez une simple photo comme piste vidéo. Sinon, un message vous signalera que vous ne pouvez pas exploiter un fichier protégé. Heureusement, Apple donne la solution et préconise d'ajouter une séquence vidéo !Enfin, utilisez la commande Partager pour exporter votre projet au format QuickTime personnalisé en AIFF. C'est long, c'est lourd, c'est inutile, mais pour la beauté du geste, c'est marrant d'imaginer que ça puisse être possible.

iMovie fait sauter les verrous l'air de rien.

A gauche, le fichier protégé.
A droite, il ne l'est plus.

Et Apple ne saurait rester de marbre devant une telle faille de sécurité qui pourrait devenir franchement ennuyeuse le jour où Automator intégrera des fonctions d'automatisation pour iMovie rendant sans doute plus simple cette laborieuse opération.

Note : ce truc a été publié sur le site MacOSHints le 14 août 2006. Il reprenait un truc publié en février 2005 par Chris Been sur Playlist (faites une recherche sur Google avec les mots : Chris Breen+drm+imovie).

Exporter Keynote vers PowerPoint

POUR exporter des diaporamas créés sous Keynote vers PowerPoint (Microsoft), il faut prendre quelques précautions :

1) Le diaporama est exporté en .ppt ; c'est le format «éditable» du diaporama (Présentation). Donc, si on veut le rendre «autonome», il faut sous PC le sauver en «Diaporama» (en .pps)

2) Ne pas mettre des effets de transitions trop complexes (Keynote est bien plus performant que PP à ce niveau... Pour être compatibles, il faut que les changements de diapos soient simples.

3) Prendre garde également aux polices employées ; rester classique pour que sur le PC, il y ait les mêmes...

Jean-Pierre Goulier.

Comment lutter contre les spams

Toujours mettre une astérisque (ou autre) au début de son nom quand on donne son adresse mail et ajouter dans le texte « merci de retirer l'astérisque ».

On peut également paramétrer Mail de la même façon en ouvrant deux comptes différents que l'on paramètre dans Mail :

par exemple **spam@mac.com** et ***spam@mac.com**

Il ne faut pas oublier de configurer une signature auto qui dira : « pour répondre, retirez l'astérisque ».

On n'envoie le courrier que par
***spam@mac.com**
et on ne relève que la boîte
spam@mac.com

Très rapidement la boîte avec * sera pleine et inatteignable donc hors service pour recevoir. Les robots seront ainsi bernés.

Il faut aussi interdire à tous vos amis de vous mettre en adresse CC et leur imposer le CCi. Les CC (copie carbone) sont des mines d'or pour les spameurs.

Philipenry1 (Forum Avosmac)

SoundFlower

Panther · Mac Intel · Jaguar · Tiger

Enregistrer toutes les sources sonores

AU registre des questions qui reviennent sans cesse figurent ces cinq là :

• comment enregistrer la radio lorsque je l'écoute depuis internet ?
• comment enregistrer des musiques diffusées par des sites en MP3 ou WAV ?
• comment enregistrer la seule piste audio d'un clip vidéo acheté sur iTunes Music Store ?
• comment faire une copie de sauvegarde dans un autre format d'un fichier acheté sur l'iTunes Store ?
• comment enregistrer la piste audio d'un DVD de concert ?

A toutes ces questions, la réponse est simple. Il faut installer SoundFlower, gratuit et open-source. Cet outil se pilote depuis les Préférence système. Sa vocation est d'envoyer un flux audio depuis une application vers une autre. SoundFlower sert en quelque sorte de pont entre l'émetteur et le récepteur dans la mesure où Apple n'intègre pas cette option.

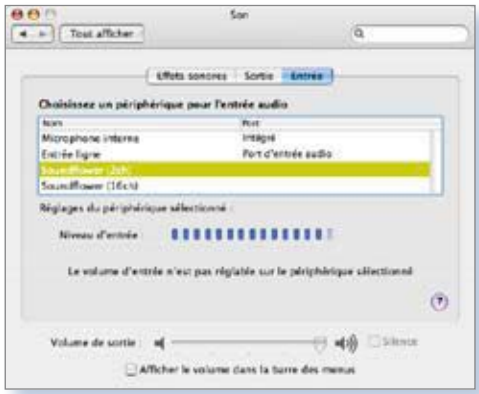
SoundFlower, une fois installé et votre Mac redémarré, présente deux niveaux : 2 canaux (2ch) ou 16 canaux (16ch). Dans la plupart des situations, le 2ch est suffisant.

Comment procéder ?

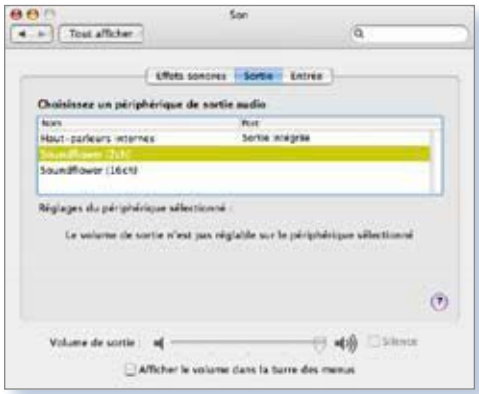
Ouvrez les **Préférences système > Son**, cliquez sur le bouton Entrée et sélectionnez le canal 2ch. Même topo pour Sortie. A ce stade, vous n'entendez plus la musique. Elle vous passe sous le nez sans que vous ne la perceviez.

Si vous possédez une licence de QuickTime Pro, les choses n'en seront que plus faciles. Une fois lancé, sélectionnez Nouvel enregistrement audio depuis le menu Fichier et cliquez sur le bouton d'enregistrement. Le son que vous n'entendez pas est enregistré en douce par QuickTime Pro. Pour en avoir la preuve, cessez l'enregistrement. Dans **Préférences système > Son > Sortie**, sélectionnez à nouveau Haut-parleurs internes et jouez depuis QuickTime le fichier tout juste enregistré. La piste a été correctement enregistrée.

Si vous ne possédez pas QuickTime Pro, utilisez le freeware open-source Audacity.

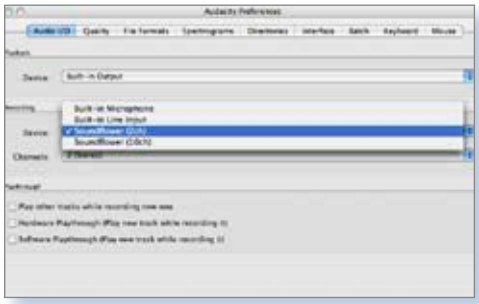


Réglez les Préférences système > Son sur SoundFlower.



Lorsque SoundFlower est sélectionné en sortie, vous n'entendez plus le son.

QuickTime Pro est en mesure d'enregistrer n'importe quelle source sonore.



Réglez les Préférences d'Audacity sur SoundFlower.

Réglez la qualité d'enregistrement.

Audacity enregistre aussi toute source sonore.

A peine plus difficile à gérer, la procédure est la même. Il faut toutefois, au préalable, procéder à un petit réglage des Préférences d'Audacity. Audio I/O doit être réglé en enregistrement (Recording) sur le même canal SoundFlower 2ch et sur la stéréo. Réglez aussi le format du fichier de sortie en AIFF. Utilisez ensuite Audacity comme un enregistreur tout bête. Une fois la sortie son réglée sur SoundFlower 2ch, cliquez sur le bouton rouge pour lancer l'enregistrement. Lorsque vous avez terminé, cliquez sur le bouton orange.

Vous pouvez exporter le fichier au format AIFF. Pour le MP3, il faut installer un module spécifique disponible sur le site.

Cette technique s'appuyant sur SoundFlower vous permettra d'enregistrer n'importe quel son d'ordinaire diffusé par les hauts-parleurs sans aucune autre contrainte. CD, DVD, iTunes, flux audio venant d'internet, micro intégré... tout peut être capté par SoundFlower puis enregistré avec Audacity (ou QuickTime Pro).

SoundFlower :
www.cycling74.com/products/soundflower
www.macupdate.com/info.php/id/14067

Stations de radio :
www.radiofrance.fr/services/aide/difflive.php#mp3

Audacity : *http://audacity.sourceforge.net/*

L'art de la glisse

Panther · Mac Intel · Tiger

Le glisser-déposer sert à tout : la preuve !

Image 1.

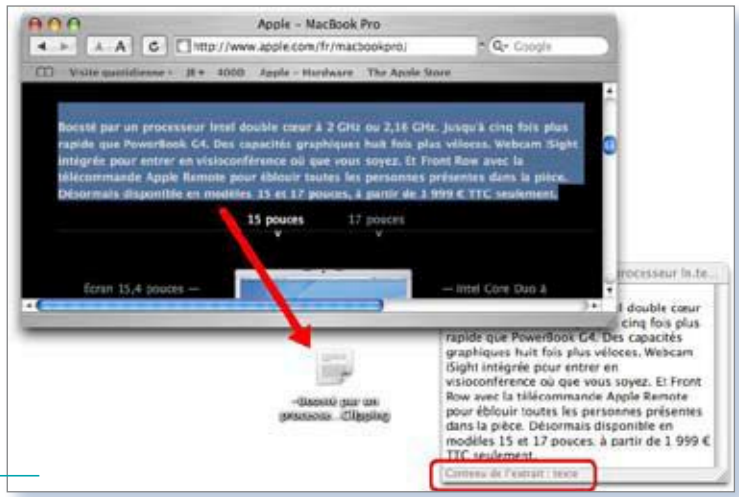


Image 2.

Image 3.

GRÂCE à la qualité de l'intégration du système Mac OS X et de ses applications, on peut glisser-déposer quasiment n'importe quoi (**image 1**). Par exemple, vous pouvez glisser une image de Safari vers l'icône d'iPhoto présente dans le Dock pour l'importer dans sa photothèque. Vous pouvez également glisser une icône du bureau vers celle de Mail afin de l'envoyer en pièce jointe d'un courriel. Ou glisser un CD-Rom vers la corbeille du Dock pour l'éjecter. Ou ajouter des icônes dans la barre latérale des fenêtres du Finder. Dans tous les cas, la faisabilité de l'action est confirmée à l'écran : une place se crée, une icône se grise…

Safari est particulièrement doué avec le glisser-déposer (**image 2**). On peut s'en servir avec les liens de chaque page (ces textes soulignés) : glissez un lien vers la barre des signets ou vers le bureau pour le conserver sous la main. De même avec l'icône de la page, présente dans la barre d'adresses). Vous pouvez même glisser les images vers le bureau pour les sauvegarder sur votre disque dur.

Et c'est comme ça partout, par exemple et pour vous donner des idées : invitez d'autres contacts iChat à une conversation à plusieurs en glissant leur icône de la « Liste des Contacts » vers la fenêtre de conversation. Glissez les adresses e-mail entre plusieurs fenêtres de Mail (par exemple un message reçu et un message à envoyer). Glissez une icône vers le coin de votre écran dédié à Exposé, puis sans la relâcher glissez-la vers l'une des fenêtres miniatures et attendez que celle-ci apparaisse au premier plan pour relâcher la souris. Dans le Finder, glissez une icône sur un disque ou un dossier et patientez une seconde avant de relâcher la souris: la fenêtre correspondante s'ouvre afin de vous permettre d'explorer son contenu avant de relâcher l'icône là où vous le souhaitez. Et il y a encore bien d'autres occasions de glisser sur Mac : à vous d'explorer !

Tout cela sans oublier les extraits, une astuce vieille comme le Mac (**image 3**). Il s'agit d'une fonction de Mac OS, qui est capable de sauvegarder sur le bureau tout élément qui y est déposé : notamment des textes ou des images. Pour cela, c'est très simple : il suffit de glisser avec la souris une sélection depuis une application (Safari, Mail, TextEdit…) vers le bureau. Avant de glisser, il faut parfois maintenir une seconde la souris appuyée sans bouger, afin que le système comprenne que vous souhaitez glisser la sélection et non commencer une autre sélection.

J.-B. L.

astuces

Mail et Safari

Panther Mac Intel Tiger

La fin du remplissage automatique

LORSQU'ON commence à taper une adresse email dans le champ «A» (destinataire) de Apple-Mail il y a toute une série de propositions qui s'affichent (adresses précédemment utilisées).

Même chose dans Safari lorsque l'on commence à taper une URL.

Question : comment supprimer ou ré-initialiser ces listes de propositions ? Parce que Mail comme Safari continuent à me proposer (en tête de liste) des adresses ou des URL que je n'utilise plus depuis des années.

NB : la suppression des caches et de tout le bazar avec Onyx ne supprime pas ces listes de propositions...

Merlin (Forum Avosmac)

Avosmac : Mail et Safari conservent effectivement des traces des précédentes sessions. Pour éliminer toutes ces traces de Mail, déroulez le menu : **Menu Fenêtres > Destinataires précédents**

Dans Mail, décochez la case d'Adressage pour stopper l'automatisme.

Une liste s'affiche. Faire Pomme-A et cliquer sur Supprimer.

Pour avoir la paix à tout jamais, ouvrez les Préférences de Mail, cliquez sur l'outil Rédaction et décochez la case « Adressage : compléter automatiquement les adresses ».

Les mails sont stockés dans une base pour être proposés à chaqsue nouveau message.

Safari dispose aussi d'outils de mise en mémoire.

Dans Safari, l'arrêt du remplissage automatique passe par les Préférences :

Préférences > Remplissage auto

Décocher les cases voulues

Mail

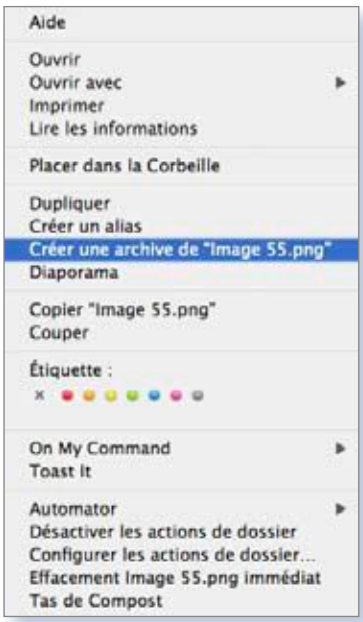
~~Panther~~ Mac Intel Tiger

Alléger les images lors d'envoi de message électronique

LORSQUE vous glissez une image sur un mail à transmettre, le cliché est pris en compte tel quel, à sa taille réelle. S'il pèse plus d'1 Mo, le mail risque d'avoir quelques difficultés pour atteindre son destinataire car certains fournisseurs d'accès sont particulièrement sensibles à la chose.

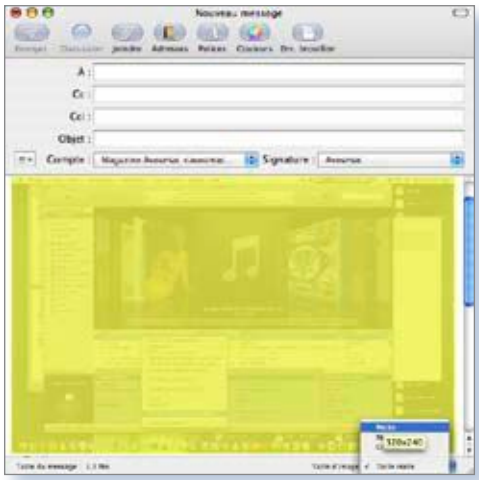
Il existe dans Mail 2 (Tiger) une fonction de redimensionnement de l'image : petite, moyenne, grande ou taille réelle (en bas à droite de la fenêtre une fois l'image intégrée au message). En faisant ainsi varier la taille de l'image, vous réduirez de manière homothétique la taille et le poids de l'image à transmettre. Il va de soi qu'à l'arrivée, le destinataire ne pourra pas opérer en sens inverse et aura perdu la qualité de l'image originale.

A vous de choisir. Au passage, vous pouvez transformer l'image affichée en une simple icône sans, cette fois, modifier la taille de l'image. Faites un clic-droit sur l'image (ou CTRL-clic) et sélectionnez «Afficher comme icône». L'opération inverse s'intitule : «Afficher depuis son emplacement» ! Essayez aussi de compresser l'image au format Zip si vous tenez vraiment à ce que votre destinataire bénéficie de la meilleure qualité. La commande de compression est obtenue par un clic-droit (ou CTRL-clic) sur l'icône de l'image. Choisir alors dans le menu contextuel : Créer une archive de l'image. Mais avec une image aux formats png ou jpeg il y a peu de chance que cette compression ait un effet concluant, ces formats étant déjà compressés.



La compression permet de réduire la taille du fichier et de conserver sa qualité.

L'image peut être affichée sous forme d'icône.



La réduction homothétique fait perdre en qualité.

Exces

Panther · Mac Intel · Tiger

Mettre ses fichiers à l'abri des regards

Qui connait un free/shareware pour encoder/décoder certains dossiers facilement.

DashCrypt convenait parfaitement, mais il semble ne plus être fonctionnel, en tout cas chez moi ?

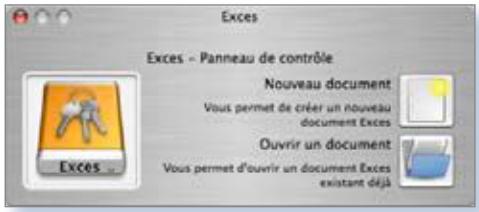
Shoot Again (sur le forum Avosmac)

Avosmac : La solution fournie par Apple s'appelle : Utilitaire de disque. Avec cet outil, il est en effet possible de créer des images de disque virtuel accessibles uniquement par un code. C'est la solution adoptée par Avosmac pour crypter les magazines téléchargeables en PDF depuis le site de la revue.

L'outil FreeDMG sait aussi créer, plus rapidement encore, des images cryptées. Mais ces deux solutions ne valent pas Exces, un outil gratuit simple à utiliser et tout aussi efficace. Il présente en outre un gros avantage sur Utilitaire de disque et FreeDMG. Tous deux permettent de gérer des images disques cryptées. Cependant, il faut en fixer la taille. Par exemple, si vous choisissez de faire une image de 5 Go, 5 Go seront pris sur le disque dur même si votre image ne contient aucun fichier. Exces permet de corriger ce problème en ne remplissant que l'espace réellement utilisé. Vous pourrez ainsi gérer des volumes allant jusqu'à 10 Go sans encombrer inutilement votre disque. L'image minimum, vide, occupera tout de même 20 Mo !

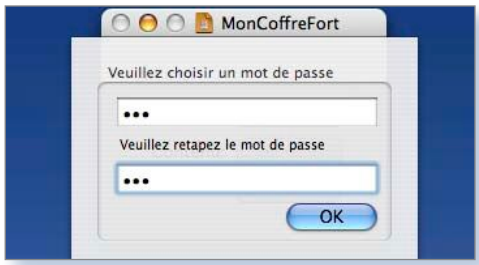
Lorsque vous lancez Exces, un panneau vous invite à créer un nouveau document ou à ouvrir un document existant.

Il vous est demandé de nommer ce dossier crypté, de définir un mot de passe (à saisir deux fois).



Exces est un outil de création de disque virtuel verrouillé.

Donnez un nom à votre coffre fort…

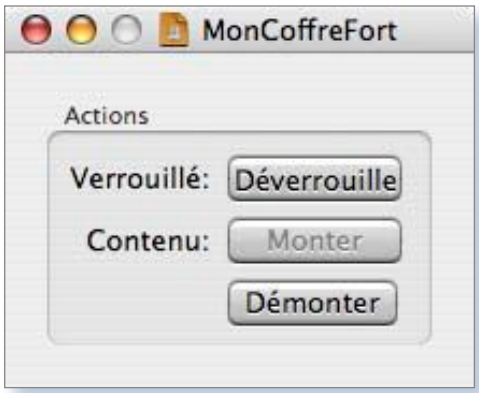


…ainsi qu'un mot de passe à saisir deux fois.

Le panneau de contrôle de cette image de disque virtuel à l'accès protégé présente trois boutons : Verrouiller/Déverrouiller, Monter, Démonter.

Lorsque vous allez tenter d'ouvrir l'image en double-cliquant sur son icône, le panneau va s'ouvrir. En cliquant sur Déverrouiller, il faudra entrer le mot de passe correspondant à cette image puis cliquer sur Monter pour que le disque virtuel paraisse sur le bureau. Vous pourrez alors en explorer le contenu. En cliquant sur Démonter, vous éjectez le disque virtuel et le protégez à nouveau d'une nouvelle exploration.

Exces propose une aide en français.



Cliquez sur Déverrouiller pour saisir le mot de passe.

Cliquez sur Monter pour ouvrir le coffre.

www.seosoft.info/
www.logicielmac.com/seosoft/index.html?

FreeDMG : www.kelleycomputing.net:16080/freedmg/

MenuShade

Panther · Mac Intel · Tiger

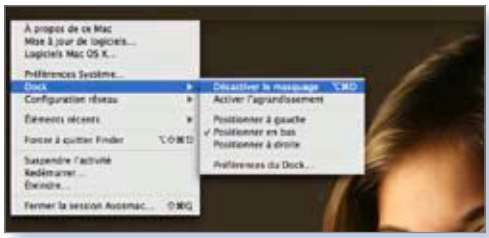
Faire disparaître la barre des menus

J'aimerais bien rendre la barre principale des menus invisible, comme le Dock, ou bien comme elle l'est déjà lors de la lecture plein écran d'un DVD par exemple, ou encore, je vais être grossier pardonnez-moi, comme la barre de Windows. Quelqu'un a-t-il une idée de comment faire ?

Avosmac : Il existe MenuShade qui ne cache pas la barre des menus mais permet de régler la transparence, la luminosité et la couleur. On peut parvenir à quelque chose d'approchant mais pas à escamoter la barre comme le Dock. La barre pourra être invisible et se révélera à l'approche du pointeur.

(merci à DeniX sur le Forum Avosmac)

www.nullriver.com/index/products



Notez que la barre principale des menus n'est plus guère visible.

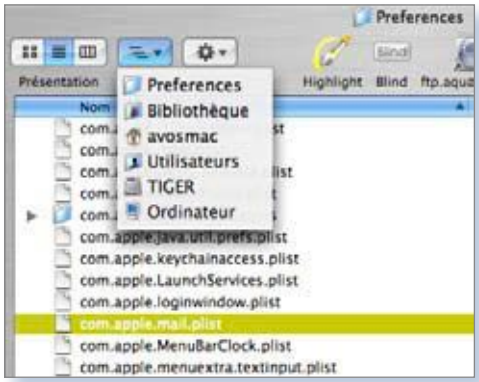
MenuShade permet de modifier l'aspect de la barre de menus.

Safari - Mail - Carnet d'adresses

Panther Mac Intel Tiger

Réussir sa migration

Ces trois répertoires abritent l'essentiel des données de Safari, Mail et Carnet d'adresses.



Pour Mail, vous devrez aussi faire migrer cet élément.

iBackup dispose de fonction de sauvegarde dédiées aux applications Apple.

NOMBREUX sont les lecteurs qui se demandent comment conserver d'un poste à un autre les favoris de Safari, les contacts de Carnet d'adresses et les messages de Mail.

• Safari : quels fichiers et comment recopier d'un Mac à l'autre pour retrouver ses signets et options ?
• Mail : quels fichiers et comment recopier d'un Mac à l'autre pour retrouver ses contacts, mails et options ?
• Carnet d'adresses : quels fichiers et comment recopier d'un Mac à l'autre pour retrouver ses contacts et options ?

Ces questions récurrentes méritent que l'on s'y attarde. Qu'il s'agisse de Mail, Safari ou Carnet d'adresses, toutes vos données personnelles les concernant sont stockées dans votre Bibliothèque, celle qui se trouve dans la maison. En ouvrant ce répertoire Bibliothèque, vous notez la présence d'un dossier Mail, d'un dossier Safari et d'un dossier Application Support qui contient un dossier AdressBook relatif au Carnet d'adresses.

• Safari est le plus facile à gérer. Contentez-vous de sauvegarder le dossier Safari. Si vous le copiez au même endroit d'un autre compte, vous bénéficierez des mêmes informations. Veillez seulement à ce que l'application soit quittée lors d'une telle manipulation.

• Pour Carnet d'adresses, opérez de la même manière en prenant soin de recopier votre dossier AdressBook dans le répertoire Application Support de la Bibliothèque.

• Pour Mail, l'affaire est plus délicate. Outre le répertoire Mail qui contient tous les messages, il faut conserver le fichier «com.apple.mail.plist» qui se trouve dans votre **Bibliothèque > Préférences**. Ce fichier contient les informations relatives à votre profil de connexion à votre compte de messagerie. En le déplaçant vers un autre utilisateur, dans son dossier Préférences, vous n'avez pas à paramétrer Mail qui est directement prêt à l'emploi !

Les logiciels iCal, iTunes, etc ont un mode de gestion similaire. Pour vous faciliter la tâche, il existe des utilitaires qui savent extraire ces données pour pouvoir ensuite les rapatrier dans un autre compte utilisateur. C'est le cas de l'utilitaire iBackup, gratuit (cf n°65 p.31).

Cet outil, selon vos souhaits, est capable d'extraire les données de chaque application. Reste qu'il faudra savoir ensuite comment les ranger. L'essentiel est de comprendre que tout se passe dans votre propre Bibliothèque et que les répertoires Préférences et Application Support peuvent être impliqués selon l'application concernée.

www.grapefruit.ch/iBackup/

St

Graver un CD avec une image intégrée

POUR graver un CD ayant un fond d'image compatible Mac et PC, comment dois-je m'y prendre ? Sachant que je suis sur Mac, la manip fonctionne bien sûr Mac avec l'Utilitaire disque au format Mac, mais avec Toast cela ne fonctionne pas. J'ai utilisé des fichiers images aux format .jpg ou .tiff mais sans résultat, rien.

Trucmuche (forum Avosmac)

Avosmac : Vous pouvez utiliser la fonction Graver CD avec image de fond compatible PC de l'utilitaire DMG Packager (20 $).

ou bien

1. après avoir créé son image disque, déplacer l'image de fond dans cette image disque;
2. la renommer précédée d'un « . » pour la rendre invisible, par ex.: .image.jpg;
3. menu Présentation, Afficher les options de présentation et choisir son image;
4. ajuster la fenêtre de l'image disque aux dimensions de l'image.

Pour ces opérations, il sera nécessaire de rendre visibles les fichiers invisibles, soit avec une ligne de commande soit avec un des nombreux utilitaires qui le permettent (OnyX, TinkerTool, etc.).

http://freespace.virgin.net/jeremy.dronfield/skoobysoft/utilities/utilities.html

BlueTooth

Synchro, le patron des portables

DE nos jours, tous les Mac sont équipés Bluetooth, et les plus anciens peuvent s'équiper très facilement avec une petite clef USB (on en trouve à partir de 15 €), et ça marche très bien. Les nouveaux téléphones portables, enfin, «nouveaux» depuis un certain temps déjà, sont équipés également avec la «dent bleue», ce qui permet des manipulations bien sympathiques entre votre Mac chéri et votre téléphone mobile. De plus, c'est, une nouvelle fois l'occasion de souligner l'avancée de l'OS X dans l'ergonomie, puisque sous Windows, pour ce genre d'opération, la crise de nerfs est assurée : installation au moyen d'un CD de logiciels laids et mal fichus, mises à jour car les premières versions sont buggées... On compte à peu près 30 minutes si tout se passe bien, tout ça pour se retrouver dans un environnement d'applications à mourir de rire ! Tandis que sous Mac OS X, la reconnaissance se fait toute seule... enfin, presque...

La préparation...

Le modèle de mobile qui a servi pour faire ce test est un Sony Ericsson K600i, mais la plupart des marques ont des modèles équivalents... La première des choses à faire est de préparer son téléphone mobile en activant Bluetooth et la visibilité du téléphone ; cette dernière action permet au téléphone de se faire détecter par un autre périphérique Bluetooth.

En général, on peut également attribuer un nom de périphérique au mobile, genre «Toto's Phone», mais ce n'est pas obligatoire. Posez votre mobile sur le bureau ; en principe, la portée de Bluetooth va jusqu'à 9m. A moins que n'ayez un bureau de ministre, ça devrait suffire. Puis, sur votre Mac, ouvrez les préférences système, cliquez sur l'icône Bluetooth et en avant pour le paramétrage !

Configuration de votre ordinateur...

Commencez par activer Bluetooth en cliquant sur le bouton prévu à cet effet. Cochez également la case [Détectable]. Le reste des options sera choisie selon vos envies... (**Fig. 1**)

Puis, cliquez sur l'onglet [Appareils] ; sur votre fenêtre apparaissent les appareils Bluetooth déjà connectés. Si vous n'en avez aucun, la fenêtre est vide. Cliquez sur le bouton [Config. nouvel appareil...](**Fig. 2**).

Fig. 1

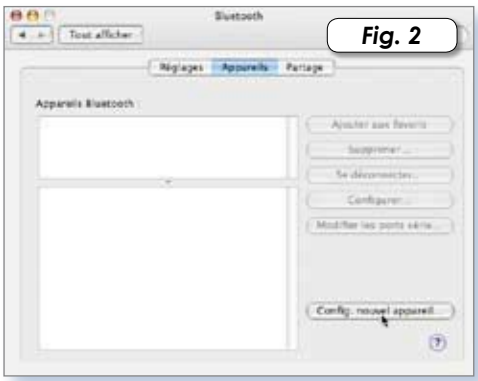


Fig. 2

Fig. 3

Fig. 4

Le programme Assistant démarre et vous guide dans votre démarche. Cliquez sur [Continuer]. On choisit le type de périphérique que l'on désire installer, c'est-à-dire un téléphone portable, et on clique sur [Continuer]. Dans l'écran suivant, votre Mac va rechercher votre téléphone... Une fois trouvé, son nom apparaît dans la fenêtre (**Fig. 3**). S'il ne le trouve pas, ou vous avez vraiment un bureau de ministre, ou vous avez omis d'activer Bluetooth sur votre mobile. Continuez. L'écran suivant vous indique que votre Mac recherche des infos supplémentaires sur votre mobile, et vous invite à poursuivre une fois qu'il est satisfait (le brave garçon...).

Puis vient le moment où il faut lier les 2 appareils. Votre Mac vous affiche un code chiffré qu'il faut entrer sur votre mobile (**Fig. 4**)... Attention, vous n'avez pas toute la nuit pour le faire ! Si vous êtes trop lent, la connexion échouera, et l'assistant vous proposera de refaire une tentative... Une fois que vous avez saisi ce code sur votre mobile, votre téléphone vous demande si vous voulez utilisez votre mobile pour les connexions internet...

À moins que vous n'ayez que ça, répondez «Non» (sur votre mobile), et sur votre Mac, désactivez également cette option sur l'écran qui s'affiche. En revanche, les autres options sont très pratiques : vous pouvez configurer le transfert des événements iCal sur le mini agenda du mobile, vous pouvez synchroniser le carnet d'adresses, et enfin, la cerise sur le gâteau, vous pouvez utiliser votre mobile comme télécommande de votre ordinateur ! Quand on n'a pas de souris Bluetooth, pour les conférences avec Keynote, ça dépanne ! (**Fig. 5**)

L'assistant configure votre Mac, et vous remercie ! Il est possible que sur votre téléphone, un message apparaisse, vous demandant si vous voulez activer la télécommande ; répondez «Non», vous aurez l'occasion de l'activer après. Quittez l'assistant, et quittez le dialogue des préférences, en remarquant au passage que votre mobile est bien inscrit, avec toutes ses caractéristiques.

Synchronisez !

Si l'assistant de configuration n'a pas démarré automatiquement le programme iSync, démarrez-le. Votre portable doit se trouver sur la fenêtre métal de l'utilitaire ;

Panther Mac Intel
Tiger

Fig. 5

Fig. 6

Fig. 7

cliquez sur l'icône de votre mobile. Il vous est possible de synchroniser vos contacts et vos calendriers. Si vous ne voulez pas que tous vos contacts du carnet d'adresses soient synchronisés, vous pouvez faire une liste dans votre carnet et ne synchroniser que cette liste (**Fig. 6**). En cliquant sur le bouton [Plus d'options...], vous pourrez affiner vos réglages, comme éviter de synchroniser des événements antérieurs à une date, ou encore ne synchroniser que les contacts avec n° de téléphone...

La synchronisation se fait en cliquant sur le bouton [Synchroniser les appareils]. A l'issue de cette opération, les carnets d'adresses et les agendas seront actualisés, quelle que soit la source de la saisie : les événements nouveaux saisis sur votre Mac se retrouveront sur votre mobile, et les saisies faites sur votre téléphone seront également ajoutées sur votre Mac. Les tâches, les rendez-vous (avec les alarmes), les anniversaires, tout se met à jour ! Plus aucune excuse si vous oubliez un événement !

En plus, c'est fun !

« Oh moi, le portable, du moment que ça téléphone... » Soyons honnête, quand on a un nouveau portable, on est tous comme des gamins, émerveillés par la technologie ! Les mobiles actuels sont des lecteurs mp3, des appareils photo, et même vidéo. Votre Mac va pouvoir utiliser tout ça le plus facilement du monde.

Dans le menu Bluetooth, que vous aurez pris soin auparavant d'afficher à l'aide des préférences système, cliquez sur l'item [Parcourir le contenu d'un appareil..]. Après avoir choisi le périphérique que l'on désire parcourir, et validé sur le téléphone, le contenu de votre mobile s'affiche, et se comporte comme un simple disque externe. À vous les fonds d'écran de votre composition, les sonneries perso créés avec GarageBand (en .MP3 ou .MID), et même des vidéos converties en 3G par ffmpeg ! (**Fig. 7**)

Les drag'n drops fonctionnent à merveille, il vous suffit d'ouvrir les dossiers adequats pour glisser vos fichiers, dans un sens ou dans l'autre, pour écouter des fichiers son sur votre mobile ou récupérer les photos prises avec sa fonction APN !

Pierre-Jean Goulier.

Synchroniser

Les système de sauvegarde sont aussi nombreux que variés. Sous Tiger, vous pouvez créer un système de sauvegarde sur CD ou DVD à intervalles réguliers. Voici comment procéder.

Depuis le menu du Finder **Fichier > Nouveau dossier à graver**, créez un dossier à graver. Glissez à l'intérieur tous les éléments que vous souhaitez sauvegarder sur un support amovible (DVD ou CD). Le chemin vers chaque élément est un simple alias, vous ne gaspillez donc pas d'espace disque localement.

Si vous cliquez sur Graver, le dossier sera gravé en tenant compte, cette fois, des élément originaux.

Utilisez ensuite iCal pour qu'il vous délivre un message vous demandant de procéder à la sauvegarde de vos données. Il suffira d'insérer un nouveau média vierge et de s'exécuter. Préférez, au passage,un CD ou DVD réinscriptible.

Écran de démarrage

Pour ceux qui seraient intéressés par la manip à faire pour changer le fond d'écran(au lieu du aqua blue de base) lorsqu'on a la liste des comptes lors du démarrage de l'ordinateur, voici comment faire.

Commencez par trouver le fichier «Aqua Blue.jpg» qui est normalement dans la bibliothèque du disque dur/desktop pictures/. Ensuite je conseille d'en faire une copie de sécurité et /ou de la déplacer AILLEURS si on veut revenir en arrière à coup sûr ou de renommer pour ne pas la remplacer par erreur. Ensuite vous prenez l'image que vous voulez mettre en fond d'écran et vous la nommez «Aqua Blue.jpg» et vous la mettez dans bibliothèque du disque dur/desktop pictures.Et vous pouvez revenir en arrière en enlevant la fausse Aqua Blue et remettre la vraie.

Starmac (forum Avosmac)

Automator

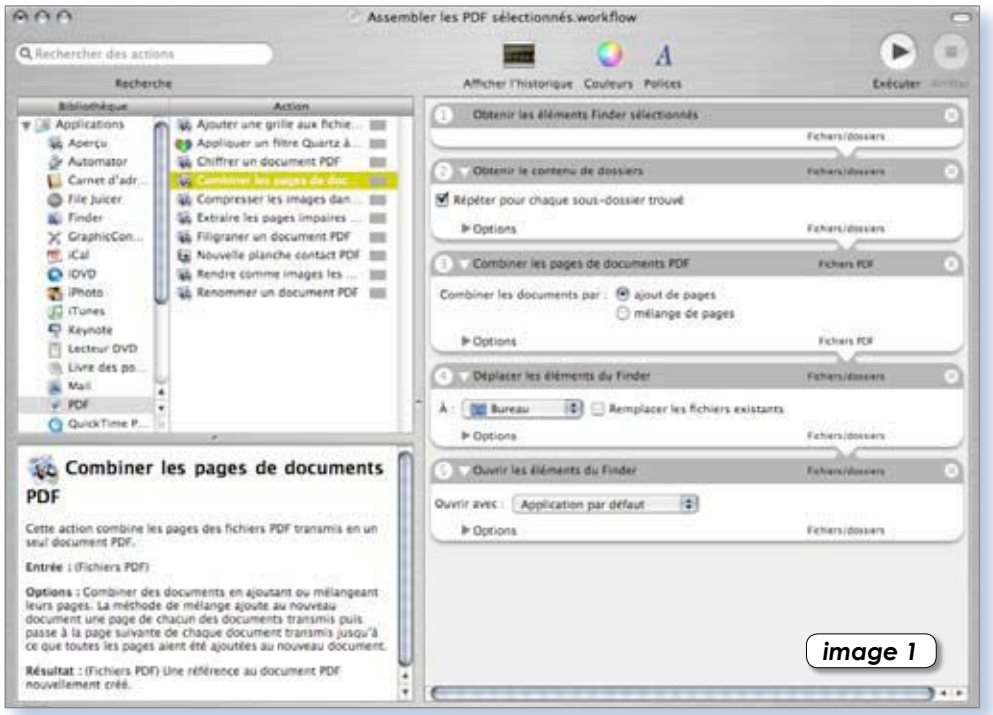
Assemblage de fichiers

CONVERTIR des fichiers au format PDF c'est bien, mais parfois on souhaiterait pouvoir en rassembler plusieurs en un seul et unique fichier. Et faute de disposer de la Rolls-Royce des logiciels éditeurs de PDF qu'est Adobe Acrobat ou d'un autre logiciel commercial, les solutions alternatives ne sont pas nombreuses pour ce faire. Elles se nomment CombinePDF ou bien PDFLab, deux applications gratuites dont c'est l'unique fonction et qui s'appuient sur les librairies de programmes intégrées au système Mac OS X.

Mais dans ce cas, et surtout quant il s'agit d'un besoin ponctuel, pourquoi se donner la peine d'utiliser un logiciel supplémentaire ? Et à l'inverse, s'il s'agit d'un besoin régulier et/ou répétitif, pourquoi se servir de logiciels qui deviennent rapidement d'usage fastidieux puisqu'ils ne sont ni automatisables, ni scriptables ?

Alors qu'avec les précédentes versions de Mac OS X il fallait jouer du Terminal et du langage Unix pour accéder à ces fonctions, Mac OS X.4 innove en offrant la puissance et la simplicité d'Automator. En effet, il suffit d'enchaîner un maximum de cinq actions pour satisfaire les besoins les plus pointus en la matière : tout d'abord il faut lancer le logiciel Automator, situé normalement dans le dossier Applications. Il faut ensuite s'intéresser aux actions proposées par le Finder en cliquant sur celui-ci dans la liste des applications située dans la partie gauche de la fenêtre d'Automator (panneau Bibliothèque), car avant d'assembler des fichiers il va falloir indiquer lesquels. On utilisera donc l'action «Obtenir les éléments du Finder sélectionnés» pour commencer, ce qui se fait très intuitivement par glisser-déposer depuis la liste des actions vers le panneau de droite.

L'action suivante utilisera donc les éléments (les fichiers PDF sélectionnés par l'utilisateur dans le Finder) récupérés par cette action. Si on prévoit aussi la possibilité de pouvoir sélectionner un ou plusieurs dossiers contenants des PDF plutôt que de se limiter à la sélection des fichiers PDF eux-mêmes, il faudra ajouter immédiatement après une action récursive qui ira chercher les PDF dans les dossiers sélectionnés : on ajoutera donc l'action «Obtenir le contenu de dossiers» à la suite de la précédente, sans oublier de cocher «Répéter pour chaque sous-dossier trouvé» si on souhaite étendre la récursivité aux éventuels sous-dossiers se trouvant à l'intérieur de celui ou de ceux qui seront sélectionnés lors de l'utilisation.



Automator est un excellent outil pour combiner les fichiers PDF.

Les fichiers à assembler étant maintenant définis il faut sélectionner «PDF» dans la liste des applications pour révéler les actions qu'elle propose (son vrai nom est «MakePDF», cette application est rangée dans le dossier système). L'action qui nous intéresse se nomme «Combiner les pages de documents PDF» et elle offre deux possibilités : soit l'assemblage de fichiers PDF à la queue-leu-leu dans l'ordre alphabétique de leurs noms de fichiers (Ajout de pages), soit l'assemblage en intercalant les pages (Mélange de pages), très pratique pour combiner deux fichiers contenant l'un des pages paires et l'autre des pages impaires par exemple. Une fois cette action placée dans le panneau de droite d'Automator, cocher la case «Afficher l'action durant l'exécution» qui se cache sous la flèche «Options» permettra à l'utilisateur de choisir entre ces deux possibilités si besoin est.

MakePDF ayant l'habitude de nommer ses fichiers nouvellement créés de façon aléatoire et de les placer dans d'obscurs sous-sous-dossiers, on s'évitera de fastidieuses opérations de recherche et secours en montagne de dossiers en ajoutant à la suite une autre des actions proposées par le Finder : «Déplacer les éléments du Finder» qui déplacera le nouveau fichier PDF vers un emplacement prédéterminé. Là aussi, cocher la case «Afficher l'action durant l'exécution» autorisera l'utilisateur à choisir éventuellement un autre emplacement que celui défini par défaut.

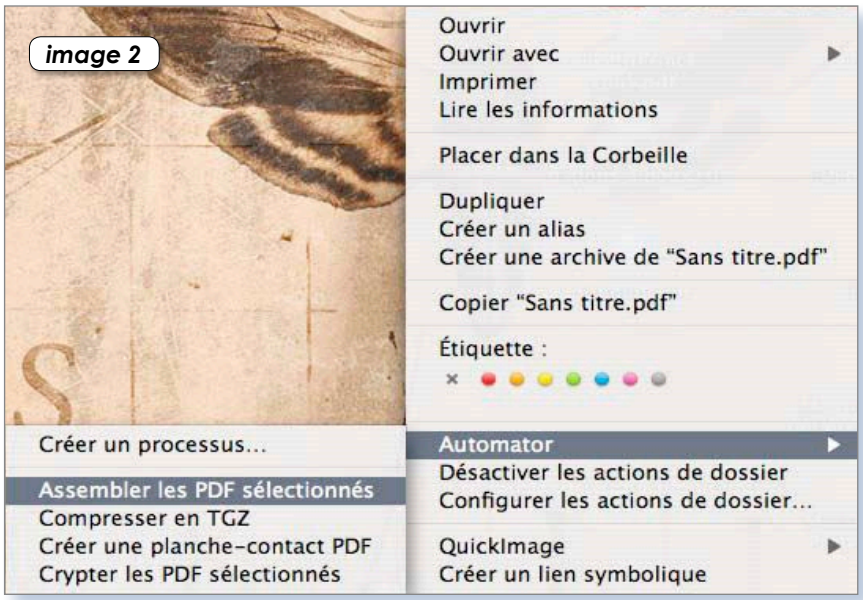
Le must consiste à ajouter, pour finir, l'action du Finder nommée «Ouvrir les éléments du Finder» qui ouvrira le nouveau fichier PDF avec une application prédéterminée ou avec l'application par défaut (Apple Aperçu ou Adobe Reader, en général) en laissant là aussi éventuellement le choix à l'utilisateur. Très pratique lors d'un usage ponctuel, cette dernière action est cependant à bannir d'un processus régulier ou répétitif sous peine de se retrouver avec de nombreux fichiers ouverts inutilement.

Une fois cette suite d'actions Automator (**image 1**) assemblée, il n'y a plus qu'à «Enregistrer comme module» (> menu Fichier) en lui donnant un nom explicite. Il faudra choisir «Module pour Finder» si on veut pouvoir utiliser cette action ponctuellement depuis le menu contextuel (**image 2**), ou comme «Module pour Menu des scripts» si on veut pouvoir l'utiliser depuis le menu AppleScript (**image 3**). Ou bien choisir «Module pour Actions de dossier» pour l'utiliser de façon répétitive et automatique sur un dossier de travail, à la manière d'un script de dossier. Auquel cas il convient de supprimer la première action («Obtenir les éléments du Finder sélectionnés») puisque les éléments à traiter n'auront pas à être sélectionnés manuellement.

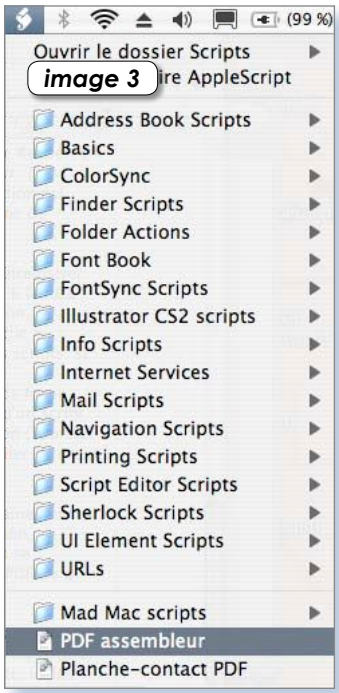
Panther · Mac Intel · Tiger

PDF avec Automator

Téléchargez librement ce module Automator sur : http://abracadabrapdf.net/download/combinator.zip



Une fois le processus créé, il est accessible depuis le menu contextuel général (Ctrl-clic).



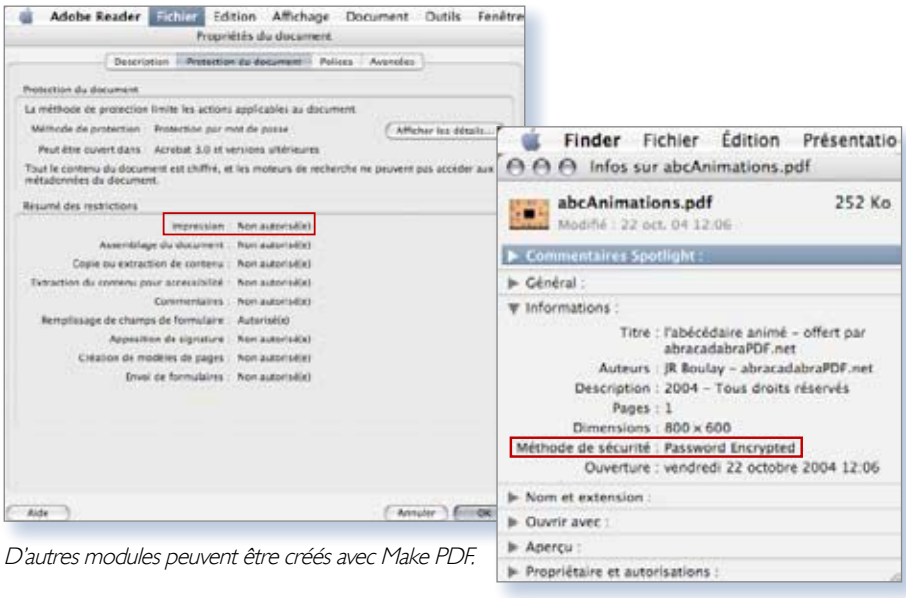
Vous pouvez l'intégrer aussi au menu des scripts.

Quant à la fonction «Enregistrer sous», elle enregistre cet enchaînement d'actions comme fichier de flux Automator (.workflow) ou comme application autonome (.app), ce qui boucle la boucle puisque dans ce cas on se retrouvera avec une application «maison» certes plus basique, mais similaire à CombinePDF ou à PDFLab…

Un autre enchaînement d'actions développé dans la même logique permettra de créer aussi aisément des modules ou des applications destinés à crypter des fichiers PDF (mot de passe à l'ouverture), à les filigraner, les renommer, les cataloguer, etc. Ici les seules limites à l'imagination sont celles d'Automator, qui ne manquera pas d'évoluer dans le bon sens dans ses futures versions…

Cependant il est important de préciser que, comme tous les logiciels Apple ou ceux d'autres éditeurs qui s'appuient sur les librairies de programmes intégrées à Mac OS X, les actions Automator de MakePDF ne supportent que partiellement le format PDF et ne reconnaissent que la «couche graphique» des fichiers. Ignorant donc superbement la «couche» contenant les commentaires, les champs de formulaires et tous les éléments interactifs (vidéo, son…) qui font pourtant partie de la norme PDF et qu'il est possible d'utiliser avec les logiciels Adobe** (à commencer par le gratuiciel Adobe Reader). De même, MakePDF ignore les restrictions d'utilisation* édictées par la norme PDF et que les logiciels de visualisation de fichiers PDF respectent pour la plupart (dont Apple Aperçu). À l'exception d'une seule d'entre-elles : l'interdiction de l'impression*. L'assemblage avec Automator de fichiers PDF ainsi protégés ne produira que des pages vierges, sans autre avertissement !

J.-R. Boulay.



D'autres modules peuvent être créés avec Make PDF.

* Pour connaître les restrictions éventuellement appliquées à un fichier PDF il faut ouvrir celui-ci avec Adobe Reader (ou Adobe Acrobat) et demander : menu Fichier > Propriétés du document > Protection du document (**image 4**). Depuis la version X.4 de Mac OS il est aussi possible de savoir si un PDF est protégé ou non dans la fenêtre «Lire les informations» du Finder (**image 5**) ou dans Aperçu > menu Outils > Lire les informations, mais sans autre précision…

** La société Adobe est propriétaire et unique édictrice du format PDF (Portable Document Format) dont les spécifications sont publiques (ce qui ne signifie ni «libre de droit» ni «gratuit», la législation américaine est différente de la nôtre). Elles sont donc exploitables par tout le monde, y compris (et surtout !) par les autres éditeurs de logiciels. Chacun étant libre de plus ou moins bien respecter à la norme…

ScreenCapture

Panther Mac Intel Tiger

Chemin des captures

La manière la plus rapide de capturer l'écran, une partie de l'écran ou une fenêtre est l'utilisation de raccourcis clavier. Par défaut, les captures ainsi effectuées sont enregistrées sur le Bureau de l'utilisateur courant. Vous pouvez néanmoins choisir de les enregistrer là où vous le souhaitez, à condition bien sûr, de posséder les autorisations nécessaires.

OnyX, à partir de la version 1.7.2, vous permet de choisir le chemin d'enregistrement des captures d'écran. Cliquez sur l'icône Paramètres puis choisissez l'onglet Général et cliquez sur le bouton Sélectionner...

Dans la zone de dialogue qui apparaît, choisissez un dossier et cliquez sur le bouton Choisir.

La modification est immédiate et le nouveau chemin s'affiche alors dans le champ prévu à cet effet. Notez que ce sont les noms originaux en anglais qui apparaissent (Users pour Utilisateurs, Pictures pour Images...).

Bien que moins pratique, vous pouvez aussi utiliser le Terminal à l'aide de la commande suivante :

defaults write com.apple.screencapture location /Users/MonCompte/Dossier;killall SystemUIServer

Remplacez «/Users/MonCompte/Dossier» par le chemin complet en veillant à bien utiliser les noms originaux en anglais des dossiers. Si le chemin est erroné ou n'existe pas, les captures seront enregistrées sur le Bureau mais si vous ne possédez pas les autorisations, elles ne le seront tout simplement pas.

Joël Barrière.

Personnalisez le format et le chemin d'enregistrement des captures d'écran..

Présentation

Panther Mac Intel Tiger

Un arrière plan de couleur

Le panneau de présentation permet d'agrémenter chaque fenêtre.

L'arrière- plan qui vous est proposé par défaut peut vite être agressif pour vos yeux surtout dans la soirée.

Pour ménager la vue, utilisez un arrière plan gris foncé et la visualisation des photos en vignettes devient ainsi très confortable ; en plus c'est assez élégant comme présentation.

Pour changer de couleur rien de plus simple :

Présentation > affichez les options de présentation > puis cochez couleur sélectionnez ensuite votre colorie.

Vous pouvez même mettre une photo en arrière -plan il suffit de cocher image et de sélectionner une photo.

Jérôme Geoffroy.

Majuscules et chiffres

La touche « blocage majuscules » permet d'avoir les majuscules accentuées par simple appui sur la touche de la minuscule accentuée correspondante ; à condition que le clavier soit paramétré en « Français » et non en « Français - numérique » (le drapeau français dans la barre des menus avec des chiffres en dessous) dans les Préférences système/International ; sinon, dans les mêmes conditions, c'est le chiffre correspondant qui s'affiche.

Dominique Guillot.

Préférez le PDF

Pour éviter les problèmes d'ouverture des pièces jointes, il suffit d'envoyer des documents au format universel PDF. Au passage, l'utilisation de la police Arial évitera des problèmes de codages sur des plates-formes non Unicode par exemple.

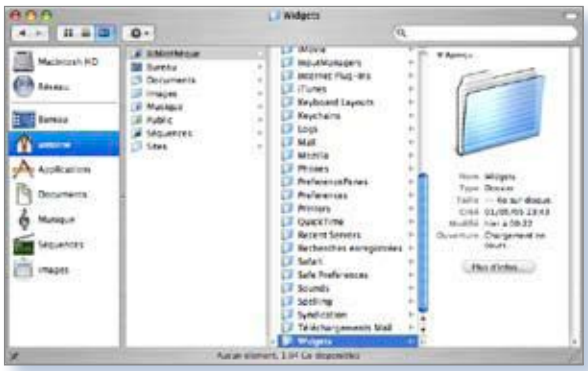
Toutefois, dans le cas particulier ou le contenu de ce document ne contient que du texte : pourquoi donc envoyer une pièce jointe ? Il suffit tout simplement d'insérer directement le texte dans le message et le tour est joué : votre mail est non seulement moins volumineux mais exempt d'éventuels problèmes d'accès à votre texte.

Lionel (MacBruSoft).

Dashboard

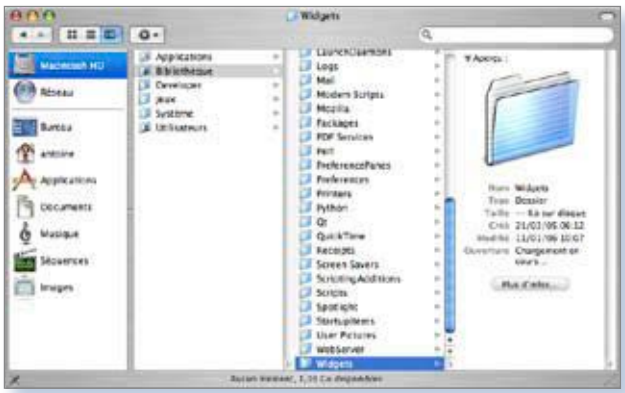
Panther · Mac Intel · Tiger

Empêcher l'installation de gadgets



La plupart des gadgets de Dashbord s'installent dans votre bibliothèque.

La commande chmod sert à verrouiller.



Le dossier des gadgets de Mac OS X est déjà protégé.

VOUS aimez bien Dashboard mais vous voulez garder le contrôle sur les gadgets que les utilisateurs de votre ordinateur veulent installer. Il suffit de ne pas permettre aux autres utilisateurs d'installer des gadgets. Pour que cette astuce fonctionne, il faut que vous soyez le seul utilisateur à disposer des droits d'administration sur votre machine.

Pour installer un gadget Dashboard dans Mac OS X, il y a deux solutions :

- Soit on le fait à la main en copiant le gadget précédemment téléchargé dans le dossier «/Bibliothèque/Widgets» (dans ce cas, tous les utilisateurs de la machine y ont accès) ou dans le dossier «Utilisateurs/vous/Bibliothèque/Widgets» (dans ce cas, vous êtes le seul utilisateur à y avoir accès).

- L'autre solution pour installer un gadget consiste à double cliquer sur le gadget ce qui aura pour effet de lancer l'installeur de gadgets de Mac OS X qui l'installera dans le dossier « Utilisateurs/vous/Bibliothèque/Widgets ».

Pour empêcher l'installation des widgets pour un utilisateur ne disposant pas des droits d'administration, il suffit de l'empêcher d'accéder aux dossiers précédemment cités.

Par défaut, seuls les utilisateurs disposants des droits d'administration ont accès au dossier « /Library/Widgets » donc pas besoin de faire de changement sur ce dossier.

Pour empêcher les utilisateurs d'avoir accès au dossier « Utilisateurs/machin/Bibliothèque/Widgets », il suffit de taper dans la Terminal la commande « sudo chmod 000 /Users/machin/Library/Widgets » pour chaque utilisateur nommé (remplacez « machin » par son nom d'utilisateur) à qui vous voulez bloquer l'accés.

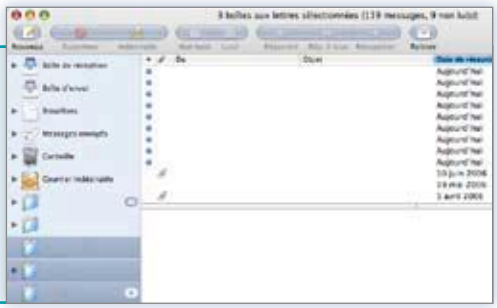
Ainsi, lorsque l'installeur de gadgets se lancera, il demandera à l'utilisateur un mot de passe administrateur pour installer son gadget, ce dont il ne dispose pas.

Antoine Préveaux.

Sélection multiple dans Mail

Dans le logiciel Mail d'Apple, il peut être utile de pouvoir sélectionner les messages provenant de plusieurs boîtes aux lettres. Apple a prévu le coup. Pour visualiser tous les messages de différentes boîtes aux lettres, sélectionnez ces dernières en cliquant dessus tout en maintenant la touche Pomme enfoncée. Ainsi, vous aurez accès à tous vos messages à la fois sans avoir à aller individuellement dans chaque boîte.

Antoine Préveaux.



CTRL-Éjection

Panther · Mac Intel · Tiger

Émulez le bouton d'extinction

SUR les anciens claviers, Apple avait mis un bouton d'extinction qui permettait d'accéder à la boîte de dialogue vous demandant si vous voulez éteindre, redémarrer ou suspendre l'activité de votre ordinateur.

Maintenant, ce bouton n'existe plus mais on peut quand même accéder à la boîte de dialogue grâce à un raccourci clavier. Ce raccourci consiste à utiliser la touche d'éjection des CD/DVD. Appuyez sur les touches Control et Éjection et vous accéderez alors à la boîte de dialogue. Mais il est possible d'aller encore plus loin. Si vous faites la combinaison de touches Pomme Option (alt) Éjection, vous éteindrez votre Mac ; si vous faites la combinaison de touches Pomme Control Éjection, vous redémarrerez votre Mac et enfin, si vous faites la combinaison de touches Pomme Control Option (alt) Éjection, vous mettrez votre Mac en veille.

Vous pouvez afficher ce dialogue de sourd quand ça vous chante.

Antoine Préveaux.

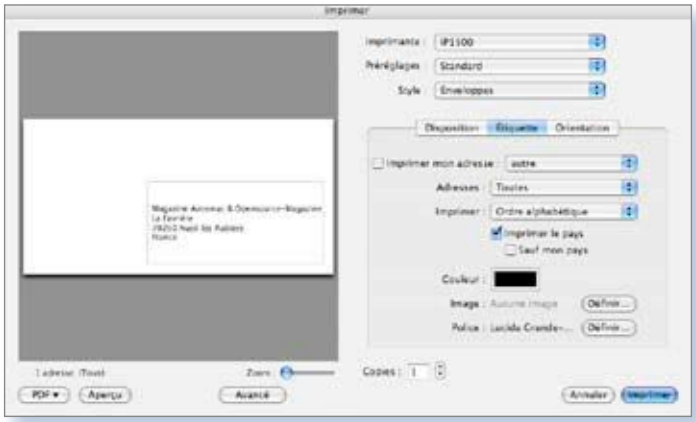
Enveloppe

~~Panther~~ Mac Intel Tiger

Fonction d'impression du Carnet d'adresses

La saisie d'adresses peut être fastidieuse en cas d'envoi en nombre même peu important. Et une adresse imprimée est plus lisible et plus nette qu'une enveloppe écrite à la main. Alors à vos «Carnets d'adresses» ! Ouvrez le logiciel, sélectionnez une ou plusieurs adresses et choisissez Imprimer via le menu Fichier ou Pomme P au clavier. La fenêtre d'impression s'ouvre et propose quatre options :

- Étiquettes d'adresses
- Enveloppes
- Listes d'adresses
- Carnet d'adresses de poche



Carnet d'adresses propose une fonction de mise en page des adresses au format enveloppe.

Choisissez Enveloppes. Sélectionnez Disposition pour choisir le type d'enveloppe approprié puis Étiquette pour insérer le nom de l'expéditeur agrémenté de la police de votre choix voire d'une image si vous le souhaitez. Vous pouvez imprimer une seule enveloppe ou plusieurs en sélection multiple ou demander l'impression de tous les contacts d'un groupe ou encore créer une liste de contacts à imprimer régulièrement.

Vous n'oublierez pas de définir l'orientation avant de lancer l'impression.

Les autres options permettent l'impression de vos adresses sous forme d'étiquettes, de liste ou de carnet de poche. C'est simple, facile à mettre en œuvre et efficace.

DeniX.

Nouveau dossier

~~Panther~~ Mac Intel Tiger

Réflexes et habitudes

SOUS Mac OS X Tiger, vous souhaitez que la création d'un nouveau dossier utilise ce cher raccourci Pomme+N (comme sous OS 9) et non plus «Pomme+Majuscule+N» comme c'est dorénavant le cas : allez dans les «Préférences système>Clavier et souris» où, sous l'onglet «Raccourcis clavier», nous allons réparer la chose.

1. Cliquez sur le bouton «+» en bas à gauche de la fenêtre

2. Remplissez le panneau comme indiqué sur cette image (**image 1**).

3. Recommencez l'opération, en créant un second élément (**image 2**).

4. Fermez votre session puis reconnectez-vous.

Au final, vous vous retrouvez avec un menu tout neuf (**image 3**).

Philippe R.

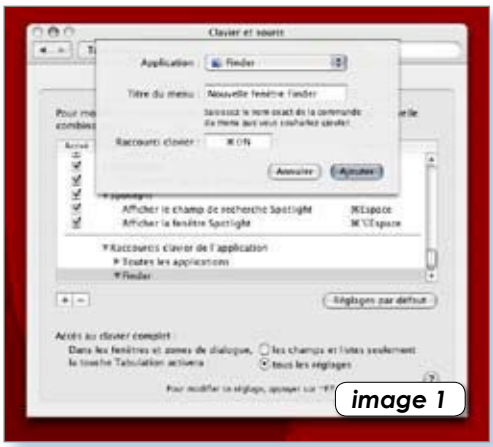


image 1

image 2

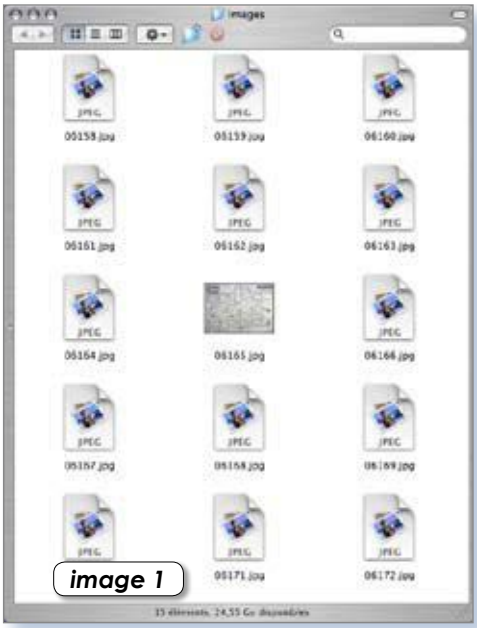
image 3

astuces

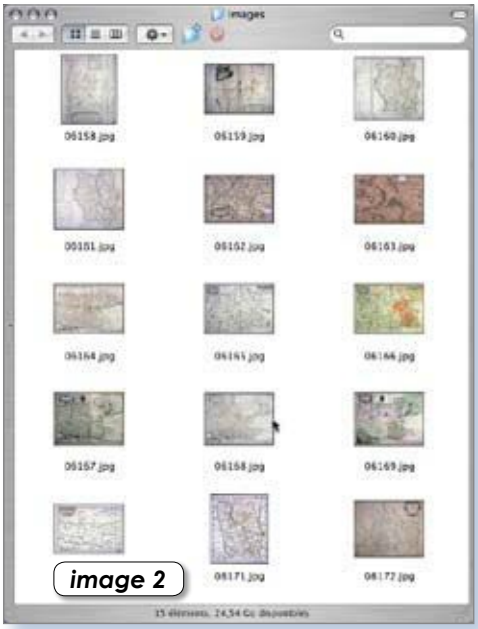
Imagette un max

Panther Mac Intel Tiger

Retrouver les icônes de prévisualisation



Rassemblez vos images dans un même dossier.



Le résultat est cette fois probant.

GraphicConverter dispose d'une fonction de création d'un aperçu d'icône

ALLEZ savoir pourquoi, sous Mac OS X, certains fichiers perdent parfois leur image de prévisualisation. Cela est souvent le cas des images ayant été optimisées pour le web avec un logiciel comme Photoshop.

Pour retrouver ces imagettes il suffit de peu de choses : l'excellent shareware Graphic Converter de Lemke Software (**www.lemkesoft.de**) fera en l'occurrence pleinement l'affaire. La version de démonstration bridée disponible sur le site du traducteur Philippe Bonnaure est suffisante pour l'opération (cf. lien).

1. Commencez par rassembler toutes vos images dans un dossier, par exemple sur le bureau (**image 1**).

2. Lancez GraphicConverter. Allez dans le menu «**Fichier > Convertir et modifier**».

3. Sur le menu déroulant de «fonction» en haut de la fenêtre, choisissez l'élément «Créer Icône/Apercu».

4. Dans le volet gauche, naviguez jusqu'à votre dossier d'images.

Sélectionnez le dossier dans son intégralité ou simplement l'une des images qu'il contient (voir image).

5. Ne vous préoccupez pas de tous les boutons dans la partie inférieure, mais appuyez simplement sur le bouton «Exécuter» dans l'angle supérieure droit. Et voilà...

Philippe R.

GraphicConverter, v.5.9.1, pour Mac OS X, 16,7 Mo : http://www.macvf.com/GraphicConverter/download.html

Text Delay

Panther Mac Intel Tiger

Régler le délai du glisser-déposer

DEPUIS l'arrivée de Mac OS X, Apple a encore plus mis en avant l'utilisation du glisser-déposer dans son interface. On ne s'en plaindra pas, bien au contraire. Par contre, il semble que le glisser-déposer ne fonctionne pas toujours très bien dans certaines applications comme par exemple Safari.

En effet, dans certaines applications, il suffit de cliquer sur le texte sélectionné pour le glisser où l'on veut alors que dans d'autres comme Safari, on a l'impression que cela ne fonctionne pas très bien. En fait, tout va bien. C'est juste que depuis l'arrivée de Mac OS X, le temps qui s'écoule entre le moment où vous cliquez sur du texte et le moment où celui-ci peut être déplacé est réglable.

Pour chaque application Cocoa, Apple a laissé la possibilité au développeur de régler ce temps. Par contre, là où ça ne va pas, c'est que même Apple n'a pas été très cohérent de ce côté car toutes ses applications n'ont pas le même réglage.

Heureusement, il arrive qu'Apple corrige un peu ses erreurs en permettant à ses utilisateurs de modifier le comportement de son système. Ainsi, il existe une petite commande Terminal qui permet de modifier le réglage par défaut pour l'ensemble des applications Cocoa. Pour changer le temps, tapez donc :

defaults write -g NSDragAndDropTextDelay -int 100

Dans cette commande, le -g signifie que ce réglage est valable pour toutes les applications. Enfin, le réglage qui vous intéresse le plus et le dernier nombre.

Il s'agit du nombre de millisecondes que vous souhaitez voir s'écouler après le clic avant que le texte soit déplaçable. Pour Safari, le réglage initial est de 1000, soit une seconde, par défaut.

Antoine Préveaux.

XLS

Panther Mac Intel Tiger

Traduire les fichiers Excel avec Gnumeric

Fidèle lecteur de votre magazine, je m'étonne de la réponse donnée à Guy de Brun.

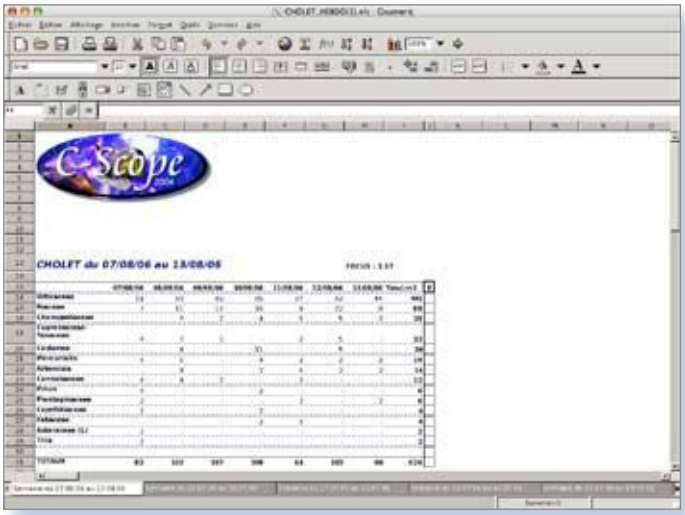
Depuis des années j'utilise les logiciels «icWord 4.0 et icExel 2. pour ouvrir des textes Windows et tableaux exe sans problème.

(Site: http://www. panergy-software.com, payant)

Gerhard Collet.

Avosmac : Vous confondez les fichiers exécutables .exe (des applications, en somme), et les fichiers .xls d'Excel. Ces derniers peuvent non seulement être exploités par le logiciel payant que vous citez, mais aussi par OpenOffice et NeoOffice dans la plupart des cas, voire par Gnumeric. Tous les trois sont gratuits.

Les fichiers .exe nécessitent Windows de Microsoft, et donc un émulateur, par exemple Parallels pour Mac Intel (cf Avosmac n°65 pp.8 et 9)



Gnumeric est aussi capable d'ouvrir des fichiers créés avec Microsoft Excel.

Ranger

~~Panther~~ Mac Intel Tiger

Automatiser un processus d'archivage

DEPUIS l'arrivée du Tigre, de nouvelles fonctionnalités sont apparues, parmi lesquelles le «Dossier à Graver», le «Dossier Intelligent», Automator et Spotlight. Rappelons leurs caractéristiques...

• Le dossier à graver est un dossier particulier qui permet d'adresser le graveur interne du Mac sans passer par un logiciel de tierce partie. Il suffit de glisser les fichiers et dossiers à graver dans ce dossier spécial, et de cliquer sur le bouton «Graver» de la fenêtre. Un gros avantage : les fichiers ne sont pas «physiquement» déplacés, ce sont des alias qui sont créés. Autrement dit, on peut très bien imaginer un dossier à graver comportant des données importantes dispersées sur le disque dur, et le graver périodiquement ; une sorte de backup automatique, car le Finder résoudra les alias pour graver les fichiers originaux modifiés... (l'idée vient de IDuck, forum Avosmac)

• Le dossier intelligent est un dossier dans lequel sont créés des alias de fichiers dispersés sur le disque, répondant à des critères précis, ou à une combinaison de critères. Exemple : ranger dans ce dossier tous les documents dont l'ouverture date de deux jours... Là encore, il s'agit bien d'alias, les originaux sont toujours à leur place. Un regret : Apple n'a pas pensé à faire des dossiers intelligents à graver ! La tentative de graver un dossier intelligent se solde par l'obtention d'un CD d'alias... pas terrible pour la sécurité !

• Automator est une application Apple permettant de créer des flux d'actions automatisées, actions pilotant le Finder ou d'autres applications... Une sorte de super AppleScript, sans entrer une ligne de code.

- Spotlight est un moteur de recherche très puissant, pour tout retrouver sur votre ordinateur en moins de temps qu'il ne faut pour l'écrire...

En trois clics, on peut, à l'aide d'Automator et de Spotlight, créer un processus qui va graver sur disque une archive de vos fichiers précieux... Pour commencer, il faut ouvrir Automator.

1. De la bibliothèque «SpotLight», faites glisser sur la fenêtre de droite l'action «Rechercher des éléments du Finder». Paramétrez votre recherche... Par exemple, si vous souhaitez graver une archive de fichiers de votre dossier Documents toutes les deux semaines, entrez :

Où : Documents

Dont : Date de création => Ces 2 dernières semaines.

+ Date de modification => Ces 2 dernières semaines.

2. De la bibliothèque «Finder», faites glisser sur la fenêtre de droite l'action «Créer une archive». Choisissez un endroit pour la sauvegarde de votre archive. Notez que cette action n'est nullement obligatoire si vous estimez ne pas avoir plus de 700 Mo de données à archiver à chaque fois...

3. De la bibliothèque «Système», faites glisser sur la fenêtre de droite l'action «Graver un disque». Si vous gravez sur un CD-RW, vous pouvez cocher «Effacer d'abord».

Dans chaque action, si vous cochez l'option «Afficher l'action durant l'exécution», vous pourrez reprendre la main durant le flux d'actions pour modifier vos paramètres...

Sauvez votre processus en tant qu'application, rangez-la dans le dossier «Applications», et glissez son icône dans votre Dock ; elle sera ainsi disponible très facilement.

A chaque fois que vous lancerez cette application, Spotlight recherchera les fichiers spécifiés avec vos critères, une archive sera créée et gravée sur disque... C'est quand même chouette OSX, non ?

PJG

ClawMenu

Panther · Mac Intel · Tiger

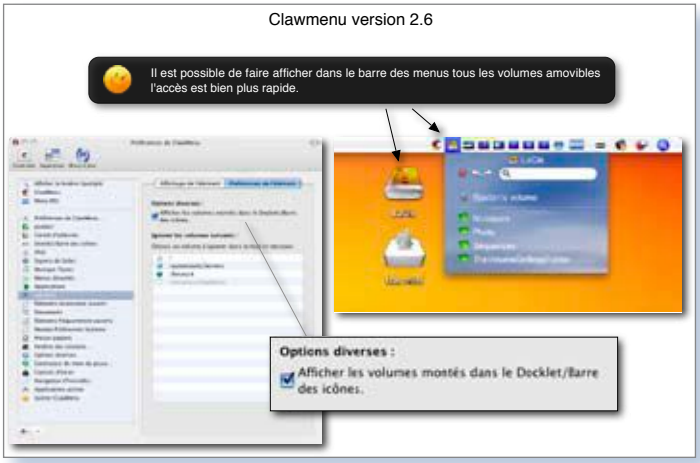
Accès rapide aux volumes

UNE petite nouveauté de Clawmenu (ex-PiquantMenu) qui permet d'accéder aux volumes amovibles très rapidement depuis la barre des menus. Il suffit de cocher dans les préférences, Volumes / afficher les volumes montés dans le docklet / barre des icônes.

L'accès est très rapide et évite les clics et les ouvertures de multiples fenêtres pour arriver enfin aux fichiers.

J.-Y. Auger.

www.mparrot.net/index.php?page=clawmenu&lang=fr&ref=pm



ClawMenu accède aux volumes plus rapidement.

Adresse

~~Panther~~ · Mac Intel · Tiger

D'où viennent les fichiers ?

AVEC Tiger, Apple a enfin réintroduit une ancienne fonction fort utile de feu Mac OS 9 : chaque archive téléchargée sur Internet possède dorénavant dans sa fenêtre d'informations (Pomme+i) l'adresse exacte de l'archive ainsi que celle de la page à laquelle elle est liée.

Philippe R.

L'adresse exacte du fichier est à nouveau disponible.

Pomme-E

Panther · Mac Intel · Tiger

Le CD qui reste au bureau !

AMUSANT : si vous montez un CD (ou DVD) vierge sur le bureau, il est prêt pour la copie et une icône apparaît alors sur le bureau. Entre temps, vous passez par un logiciel de gravage - par exemple FireStarter FX - afin de remplir ce même support vierge de diverses données. La copie se déroule normalement et le support est éjecté automatiquement du lecteur. Vous enlevez le disque et ô surprise, l'icône de départ du CD (CD vierge) est toujours présente à l'écran alors que physiquement il est absent de votre lecteur !

Pas de panique, il ne sert à rien de redémarrer sa machine, il suffit de cliquer sur l'icône et de procéder comme pour une éjection (Pomme+E) bien que le support ait déjà été éjecté !

RayXambeR.

Safari

Panther · Mac Intel · Tiger

Envoyer des mails au format HTML

LA dernière version de Safari permet d'envoyer des pages web par l'intermédiaire de Mail. Il devient donc très facile de créer vos propres emails dans ce format, par exemple si vous gérez une liste de diffusion ou une lettre d'information hebdomadaire.

Ceci nécessite un éditeur html. Bien que TextEdit puisse dans l'absolu être utilisé, comme expliqué dans le hors-série 18 d'AVM, je lui préfère un logiciel dédié comme BBEdit (shareware), NVU ou Amaya (OpenSource).

Une fois que votre code est construit, enregistrez votre page html puis déposez le fichier sur l'icône de Safari et combinez les touches Pomme+i. La page est immédiatement envoyée vers Mail si ce logiciel de messagerie a été défini par défaut. Il ne vous restera plus qu'à indiquer l'adresse de vos correspondants. A noter que le titre de votre page web sera automatiquement mis en objet de votre message et qu'aucune pièce jointe ne peut être lui être ajoutée. Si vous désirez inclure des images, pensez à les déposer sur un serveur (ceui de votre compte personnel par exemple) et à créer dans votre document html les liens nécessaires à leur affichage.

Philippe R.

astuces

Utilisez la Remote Control pour choisir son système

DEPUIS janvier, tous les nouveaux Mac possèdent un processeur Intel et tout ce qui va avec, c'est-à-dire entre autre la télécommande Apple Remote Control. On peut aussi utiliser Boot Camp pour démarrer aussi bien sous Mac OS X que sous Windows. Et si on combinait ces deux technologies ? Et bien pourquoi pas. Utilisons donc le Remote Control pour choisir le système de démarrage de notre Mac (Mac OS X ou Windows). Pour cela, démarrez votre ordinateur tout en appuyant sur la touche Option (alt). Un écran gris apparaît sur lequel vous pouvez choisir la partition de démarrage. C'est ici que rentre en jeu la Remote Control car si vous êtes en train de faire autre chose qu'admirer votre Mac démarrer, vous n'avez peut-être pas envie de vous en approcher pour faire ce choix. Prenez donc la Remote Control qui vous permet de sélectionner la partition de démarrage grâce aux boutons de gauche, droite et du centre de la télécommande.

Antoine Préveaux.

Une signature à votre image !

Le logiciel de messagerie Mail d'Apple utilise pour ses signatures des fichiers au format «Archive web» (possédant donc l'extension «.webarchive»). Partant de là, il est très facile sous Tiger de la personnaliser à l'aide de balises html mises en forme par quelques styles (css).

1. Lancez Mail et ouvrez le panneau des préférences (menu **Mail>Préférences**... ou Pomme+,). Sous l'onglet «Signatures», ajoutez un nouvel élément à l'aide de la touche «+» située dans la partie inférieure du panneau. Si vous possédez d'autres signatures, prenez soin de les distinguer des précédentes. Le contenu n'ayant pour l'instant que très peu d'importance, tapez simplement la date du jour.

Ajoutez un nouvel élément de Signature.

2. Quittez Mail.

3. Lancez un éditeur de texte (comme TextEdit) et copiez-y les lignes suivantes*:

signature.txt

```
div id="signature" style="line-height: 14px; margin: 6px 0;
padding: 6px 0px 0px 0px; border-top: 1px #CED5A0 dotted; border-
bottom: 1px #CED5A0 dotted; font-family: 'Lucida Grande', Verdana,
Arial, Sans-Serif; font-size: 11px; color: #555; background-
color:#F0F0F3;">
<img src="http://philippe.avm.free.fr/files/vcard.gif" alt="vCard"
style="float: left; padding: 2px 0px 0 0;">
<strong style="color:#555;">Philippe R.</strong>,
rédacteur;docteur<br />
<strong style="color:#555;">Site</strong>  | <a
href="http://philippe.avm.free.fr/files/" title="Visitez mon site"
style="color: #818030; text-decoration: none; border-bottom: 1px
#555 dotted;">http://philippe.avm.free.fr</a><br />
<strong style="color: #555;">Mail</strong> | <a href="mon-
email@domain.fr" style="color: #818030; text-decoration: none;
border-bottom: 1px #555 dotted;">mon-email@domaine.fr</a></div>
```

ne vous fatiguez pas, télécharger ces commandes sur internet

4. Enregistrez votre document en prenant soin d'ajouter l'extension «.html» (par exemple sous le nom «signature.html)

5. Lancez Safari, puis faites un glisser-déposer de votre fichier html sur une fenêtre vierge de Safari. Vérifiez la mise en place des informations.

6. A partir de Safari, re-enregistrez la page html sur le bureau, mais cette fois au format «Archive web» (menu «**Fichier > Enregistrez sous...**»)

Sauvegardez la page créée au format Archive Web.

7. Naviguez jusqu'à votre dossier de signatures (~/Bibliothèque/Mail/Signatures) et repérez l'archive web de la signature qui a été ajoutée à l'étape 1, puis copiez son nom.

Si vous êtes face à plusieurs fichiers «.webarchive», glissez-les successivement sur l'icône de Safari pour repérer la signature que nous cherchons.

8. Remplacez le nom de l'archive web que nous avons créée sur le bureau à l'étape 6 avec celui que vous venez de copier. Enfin, déplacez l'archive web dans votre dossier de signatures (~/Bibliothèque/Mail/Signatures). Ceci aura pour effet de remplacer par écrasement l'ancien fichier.

9. Relancez Mail et retournez dans les préférences. La signature créée à l'étape 1 contient maintenant toutes les informations (texte ou liens) mises en forme avec quelques styles. Il ne restera plus qu'à glisser cette signature de la partie centrale sur le compte auquel vous désirez la lier.

Glissez le nouvel élément vers la signature.

Ceci fait, n'oubliez pas d'ajouter automatiquement cette signature pour chaque nouveau mail et de la placer optionellement avant ou après le texte de votre message. Il est cependant probable que les images insérées dans vos signatures ne s'affichent ni dans le panneau des préférences ni lors de la rédaction d'un nouveau mail. Pour tester la mise en place définitive des éléments à la réception d'un mail, envoyez un message à votre propre adresse**.

Sélectionnez la signature à utiliser par défaut.

A noter qu'en cas d'utilisation d'images dans votre signature, celles-ci doivent être auparavant transférées sur un serveur (votre espace web par exemple). N'oubliez pas également que certains caractères, comme les caractères accentués, doivent être encodés au format ISO 8859-1 (latin 1). Vous en trouverez une liste sur le site de W3schools (cf. liens). Enfin, comme mentionné sur le site «A List Apart» (cf. liens), il est préférable de ne pas utiliser de feuille de style externe, ni classes, ni balises «head» et «body».

Cette astuce a quand même un gros défaut : pour qu'elle fonctionne, il est nécessaire que vos destinataires et vous-même ayez accepté d'afficher les messages au format html, ainsi que les images (**menu Mail > Préférences > Présentation > Afficher les images distantes...**). La plupart des utilisateurs refusant les messages html et l'affichage des images, souvent associées au Spam, il est prudent d'utiliser l'astuce avec parcimonie...

*** Vous retrouvez sur mon serveur une archive comprenant l'intégralité des fichiers nécessaires. Ces fichiers peuvent vous servir de point de départ: http//philippe.avm.free.fr/files/mailcss.zip**

**** Astuce testée avec succès avec Mail (Apple, v.2.1) et Entourage (Microsoft, v.10.1.6) sur Mac, ainsi que sur les messageries en lignes MSN Hotmail (Microsoft) et Gmail (Google).**

Philippe R.

• W3schools, « HTML 4.01 Entities Reference »: www.w3schools.com/tags/ref_entities.asp

• « CSS and Email, Kissing in a Tree », par Mark Wyner, mars 2004 : www.alistapart.com/articles/cssemail

Carnet d'adresses

Panther · Mac Intel · Tiger

Ajouter une date de création aux fiches contact

DANS un prochain numéro de Avosmac, j'aimerais trouver un moyen de combiner deux listes d'adresses pour Carnet d'adresses avec lequel je pourrais choisir la version de la carte la plus récente lorsqu'il y a deux cartes pour le même titulaire. Cela impliquerait de voir apparaître la date de création ou de modification de chaque carte. Je n'ai trouvé cela dans aucune des recettes que j'ai explorées. Ai-je mal cherché ?

Avosmac : Nous n'avons effectivement pas publié de truc répondant précisément à cette demande. Voici donc une solution. Ouvrez les Préférences de Carnet d'adresses et cliquez sur Modèle.

Grâce au menu déroulant, sélectionnez l'option Rendez-vous (ou Anniversaire dans Panther). Un élément «autre anniversaire» est ajouté au modèle. Il comporte un signe rouge moins (-) et un signe vert plus (+). Si vous cliquez sur l'appellation de cet élément, vous pouvez en personnaliser le nom. Dans votre cas, vous pouvez l'appeler : «Date de création».

En cliquant le signe vert +, vous pouvez même créer un autre élément de même nature. Une fois que cette option a été ajoutée, fermez le panneau.

Vous disposez à présent dans toutes vos fiches d'un champ Date de création qui vous permettra d'entrer la date courante lorsque vous remplissez une nouvelle fiche.

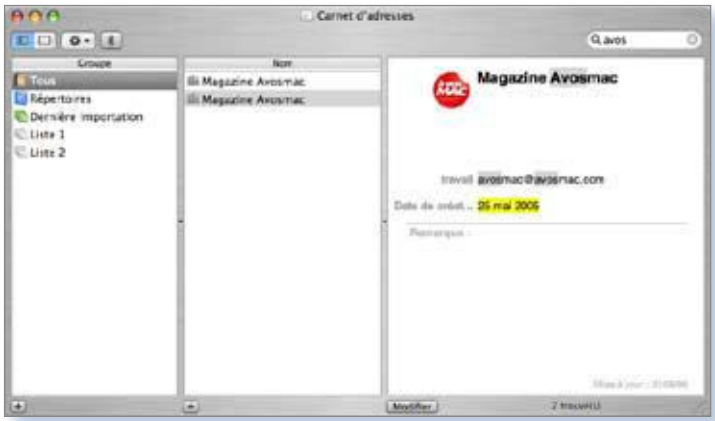
Pour créer plusieurs listes de noms, cliquez simplement sur le signe + qui se trouve en bas à gauche de la fenêtre principale de Carnet d'adresses.

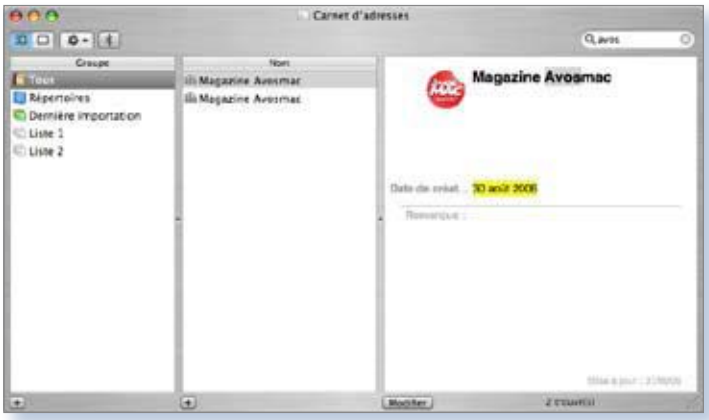
Il suffira enfin de faire glisser les fiches depuis la colonne Nom du milieu vers la liste que vous souhaitez. La totalité des fiches, doubles compris, se trouve dans le répertoire Tous (colonne de gauche).

L'option «Rendez-vous» permet de personnaliser un champ de création.

Affectez le nom que vous souhaitez à ce nouveau champ grâce à la commande de personnalisation.

D'autres champs de même nature peuvent être ajoutés.





Les fiches identiques mais enregistrées à des dates différentes seront identifiables par la date de création que vous aurez saisie à la main.

Repartitionner sans perdre de données

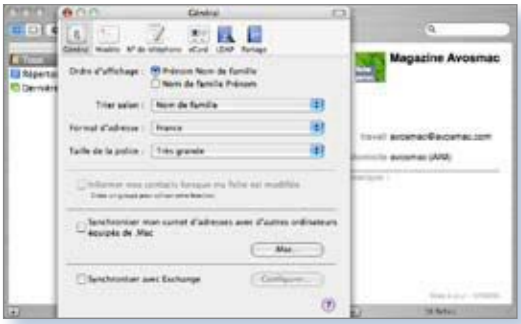
J'ai plusieurs partitions sur mon Mac et je voudrais savoir s'il existe une méthode pour les supprimer sans reformater le disque dur. Je suis en 10.3.9 Stéphane Jacquet.

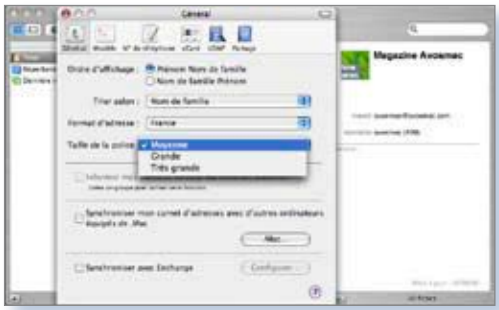
Avosmac : Il existe des outils payants pour réaliser ce type d'opération. Mais nous estimons que l'investissement dans un logiciel dédié n'en vaut pas la chandelle. Mieux vaut acheter un disque externe, sauvegarder le contenu des partitions, reformater le disque interne de la machine, puis rapatrier les données sur le disque interne avec sa nouvelle carte de partitions. Vous aurez effectué un travail propre et net et vous disposerez d'un disque supplémentaire.

Calculez la quantité de données dont vous disposez pour ajuster l'achat de votre disque à cette taille. Avec un peu de chance, vous constaterez que l'investissement est inférieur aux outils spécialisés...

Carnet d'adresses

La police change de corps





Depuis les préférences de Carnet d'Adresses, vous pouvez changer la taille de la police.

J'aimerais savoir si il est possible de mettre plus petite la taille moyenne de la police du carnet d'adresses. Pérot (forum Avosmac)

Avosmac : Carnet d'adresses n'est pas très prolixe en la matière. Il ne propose que trois tailles d'affichage. Pour effectuer cette modification, rendez-vous dans les Préférences de Carnet d'adresses, puis cliquez sur l'outil Général pour avoir accès à la fonction. On ouvre le même panneau en utilisant le menu **Fiche > Ajouter un champ > Modifier** le modèle et cliquer sur Général.

Panther · Mac Intel · Tiger

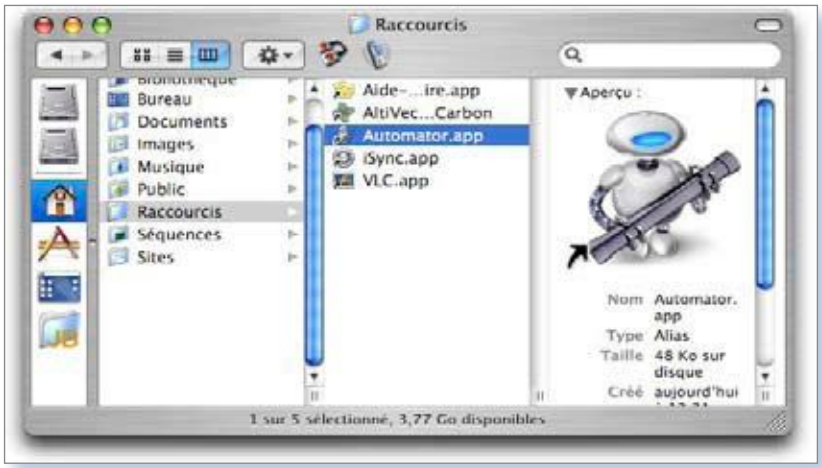
Profitez du Dock

LE Dock, sous Mac OS X, c'est cette barre d'icônes qui apparaît en bas de l'écran en temps normal. Il peut paraître anodin, mais il est bourré de ressources qu'il faut apprendre à exploiter. Tout d'abord, et c'est la moindre des choses, le Dock s'adapte à votre mode de travail. Lancez les « Préférences Système » dans le menu Pomme et cliquez sur « Dock » : vous pouvez régler sa taille, sa position, l'effet d'agrandissement au passage de la souris, ainsi que le « masquage/affichage automatique » qui permet de ne rendre le Dock visible que quand la souris s'en approche.

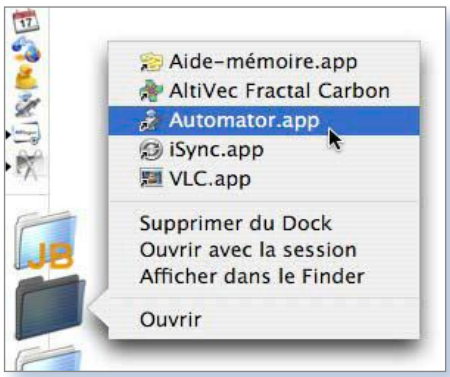
Ensuite, sachez que vous pouvez supprimer du Dock les icônes que vous n'utilisez jamais, simplement en les glissant hors du Dock. Vous libérerez de l'espace pour d'autres icônes, que vous rajouterez simplement en les glissant depuis le Finder vers le Dock. Quand une application est lancée, vous pouvez aussi cliquer sur son nom en maintenant la souris appuyée une seconde : un menu apparaît et vous propose de « Conserver dans le Dock ». Ainsi, même en quittant le logiciel, son icône restera visible.

Si la place vous manque, ou si vous aimez les choses bien ordonnées, vous pouvez regrouper vos icônes dans un dossier. Pour cela, il faut créer un nouveau dossier sur votre disque dur (par exemple dans votre dossier « Départ » ou « Documents »). Glissez dedans des alias (raccourcis) vers vos logiciels habituels, ou vers des dossiers ou documents. Pour mémoire, le raccourci se crée avec le menu **Fichier > Créer un alias** du Finder, ou en déplaçant une icône avec les touches Pomme et Option (alt) appuyées. Il ne reste plus qu'à glisser ce dossier vers le Dock : son icône apparaît aussitôt. Quand vous en aurez besoin, vous pourrez cliquer sur ce dossier pour l'ouvrir ou, mieux, cliquer dessus pendant une seconde afin de visualiser son contenu sous forme d'un menu.

J.-B. L.



Un simple dossier...



...devient un menu bien pratique.

PrefPanes

Panther Mac Intel Tiger

Installer de nouveaux outils aux Préférences Système

CERTAINS utilitaires ajoutent des outils dans le panneau des Préférences système. Ces outils s'installent dans un répertoire de votre Bibliothèque qui s'appelle PreferencePanes, chaque élément concerné portant le suffixe prefPane. Tout cela pour vous dire que l'installation d'un tel élément sous Tiger s'effectue par simple double-clic sur le prefPane en question.

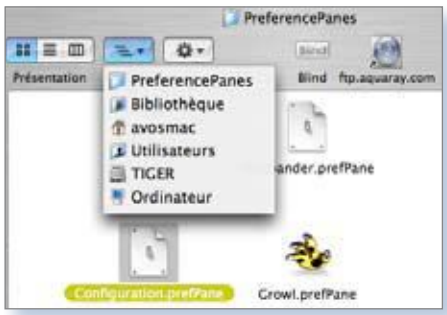
Le panneau des Préférences Système s'ouvre alors vous proposant d'installer le nouveau module pour tous les utilisateurs ou uniquement pour l'utilisateur courant.

Pour retirer un module des Préférences système, inutile de rechercher le répertoire dans lequel il a été placé. Un clic-droit de souris (ou CTRL-clic) sur l'élément à éliminer suffira amplement.

Le message qui s'affiche est suffisamment explicite pour ne pas vous embrouiller les neurones.

A vous de choisir de partager la nouvelle fonction à tous les utilisateurs ou de la réserver à votre usage.

L'outil peut être facilement éliminé.



Les PrefPanes s'installent dans un répertoire dédié des Préférences des Bibliothèques.

Mail

Panther Mac Intel Tiger

Transfert automatique de message électronique

J'essaie de faire mon premier «process» avec Automator et je viens solliciter de l'aide ! Voici ma problématique :

1- Je suis abonné au service d'information ZENIT du Vatican. Régulièrement, je reçois un nouveau message provenant d'une adresse en «@zenit.org» sur mon mail perso (celui que j'utilise pour ce message).

2- J'aimerais, lorsque je suis au boulot, que mon Mac perso me renvoie sur mon mail professionnel chaque nouveau message de ZENIT.

Avantage de la chose : au lieu de donner mon adresse prof à Zénit, je peux interrompre à tout moment le renvoi tout en gardant chez moi les messages.

Pourriez-vous m'aider à constituer ce « process » ? Benoît L.

Avosmac : Il ne faut pas passer par Automator mais par les Règles de Mail.

Ouvrez les Préférences de Mail, cliquez sur l'outil Règles puis sur le bouton Ajouter une règle. Donnez lui un nom quelconque (champ Description), par exemple, Transfert.

Cette Règle de Mail transfère vers une autre adresse.

Dans le deuxième menu déroulant, sélectionnez «De», puis Contient (ou : Est égal à) puis remplissez correctement le champ qui suit en saisissant l'adresse mail exacte de votre interlocuteur.

Ceci signifie qu'à chaque mail de cet individu, le logiciel Mail effectuera une opération. Pour paramétrer cette action, déroulez le menu du dessous et sélectionnez Redirigez le message en saisissant cette fois votre autre adresse mail.

Fermez les Préférences.

La seule contrainte est que Mail doit rester ouvert sur votre poste et collecter à intervales réguliers les mails.

Portes ouvertes

Panther · Mac Intel · Tiger

Yahoo conserve vos mails dans un coffre ouvert

Les comptes mail de Yahoo sont légèrement protégés.

VOTRE petite amie vous a quitté ? Vous souhaitez lire frauduleusement le contenu de sa boite mail ? Elle a un compte chez Yahoo ? Pas de problème, la méthode est simple et nécessite tout bêtement de connaître un peu la vie de votre ex-copine.

Rendez-vous sur Yahoo.fr. Cliquez sur Mail, puis sur : Mot de passe oublié.

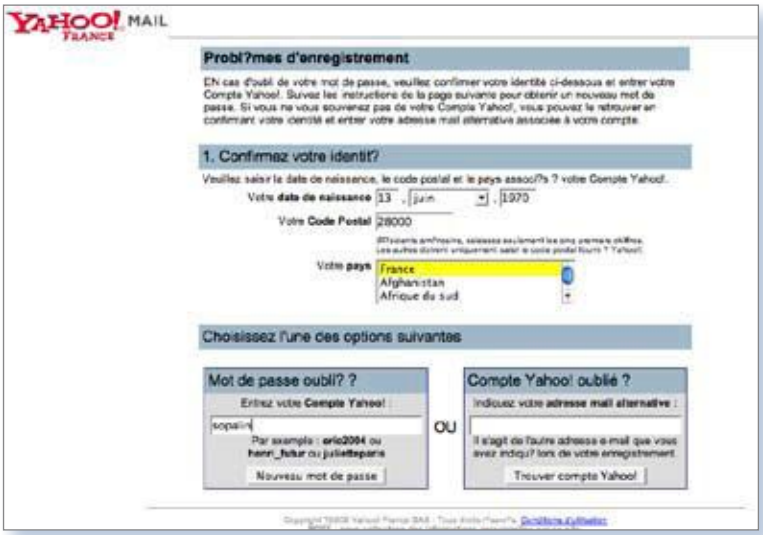
Renseignez les quelques champs : la date de naissance de votre ex-copine, son code postal, et son pays de résidence. Cliquez ensuite sur le nom du compte mail. Facile ! C'est la plupart du temps la première partie de l'adresse mail (sopalin lorsque le mail est : sopalin@yahoo.fr).

A la page suivante, ça se corse. Mais ça n'est pas très compliqué si vous avez bien cuisiné votre copine. Au besoin rappelez-la pour qu'elle réponde innocemment à cette question conne :

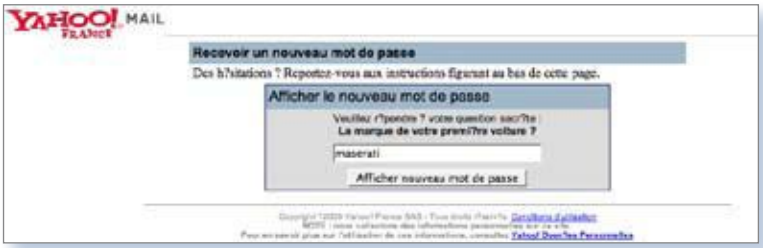
« Vraiment, Cindy, je suis désolé, mais pour régler une note aux impôts, j'aurais besoin de connaître la marque de ta première voiture ». Et pan !

Yahoo vous propose un nouveau mot de passe grâce auquel vous pouvez vous connecter au compte. Vous devrez au préalable saisir un nouveau mot de passe. Qu'importe, vous aurez la joie de lire tous les mails de votre ancienne dulcinée à son insu. Laquelle, en revanche, ne pourra plus accéder à son compte, puisque vous venez de changer le mot de passe...

Petit rappel important : pratiquer ceci est parfaitement illégal et tombe automatiquement sous le coup de la loi. Lire les mails privés sans autorisation est puni. Personne, pas même votre patron au travail, ne peut consulter votre boîte mail à votre insu sans encourir une peine.



Remplissez en paix le formulaire avec les données de votre ex-copine.



Répondre à la question est le plus délicat.

Et pof ! Yahoo affiche un nouveau mot de passe d'accès au compte qui ne vous appartient pas !

Comment renvoyer un mail déjà envoyé ?

Lorsque vous avez transmis un mail, l'original se trouve stocké dans la boite «Messages envoyés» tandis que la copie est partie chez le destinataire.

De cette boite «Messages envoyés», vous avez la possibilité de Rediriger le mail (CTRL-clic ou clic-droit sur le mail, choisir l'option dans le menu contextuel) en inscrivant une nouvelle adresse mail. Le contenu sera identique, le destinataire pourra être différent.

Vous avez une autre possibilité si vous souhaitez renvoyer le même mail à la même adresse.

Glissez le mail déjà envoyé depuis la boite «Messages envoyés» vers la boite «Brouillons», ouvrez ce mail enregistré dans cette boite et cliquez sur Envoyer. Dans ce cas, vous n'avez même pas à ressaisir l'adresse.

astuces

Cause correct

Panther · Mac Intel · Tiger

Personnaliser iTunes 7

NOTÂTES-VOUS ces vilaines appellations en capitales dans la colonne de gauche d'iTunes 7 ? Non ? Eh bien regardez donc comme les noms des rubriques Bibliothèque, Store, Liste de lecture sont vilains.

Vous pouvez modifier cet aspect en éditant tout simplement le fichier Localizable.strings de l'application.

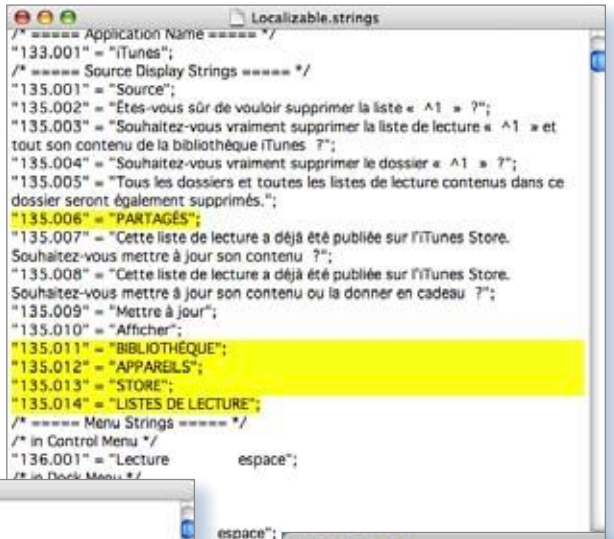
Commencez par quitter iTunes 7.

Par un clic droit sur l'icône d'iTunes 7 (ou bien Ctrl-Clic), affichez le Contenu du paquet et ouvrez **Contents > Ressources > French.lproj** (ou une autre langue si vous travaillez sous une autre localisation que le français). Dans ce répertoire, dupliquez le fichier : Localizable.strings.

Ouvrez ensuite ce même fichier Localizable.strings avec TextEdit (en mode texte Txt). Vous constaterez que vous pouvez aisément éditer le contenu de ce fichier de localisation. Les noms à modifier sont facilement repérables, ils sont écrits en capitales. Vous pouvez les changer et même attribuer de nouvelles appellations plus personnalisées.

Lorsque vous avez terminé vos changements, sauvegardez le fichier. Relancez iTunes et constatez que l'opération cosmétique a bien été accomplie.

L'esthétique des chapitres en capitales est discutable.



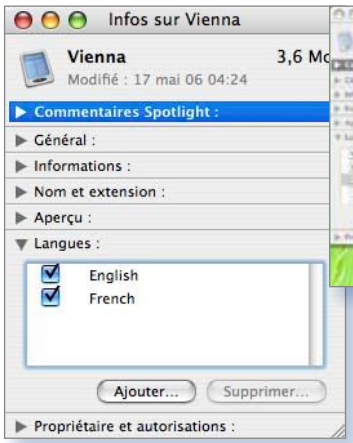
En éditant le fichier de localisation d'iTunes, il est possible de personnaliser le propos.

Le résultat est plus agréable à l'œil.

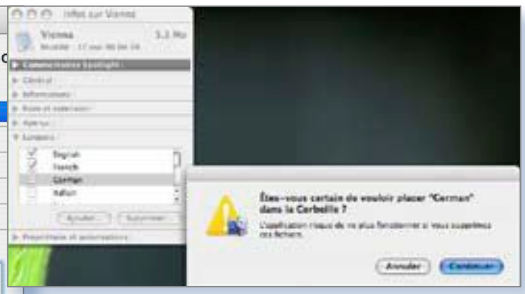
Localisation

Panther · Mac Intel · Tiger

Couper les langues réduit le poids



Veillez à toujours conserver l'anglais.



Vous pouvez réduire le nombre de langues disponibles depuis le panneau d'information de chaque application.

IL existe des utilitaires qui permettent d'alléger le disque dur des langues inutiles. Qui, en-effet aurait besoin du finois chez soi ? Si vous n'avez pas de temps à consacrer à ces utilitaires (cf Avosmac n°64 p.14), ou si vous ne pouvez tout bonnement pas les télécharger, utilisez la fonction fournie par Apple pour retirer des paquets les langues inutiles.

Pour cette opération, cliquez sur l'icône de l'application, combinez les touches Pomme-i pour afficher le panneau des informations, cliquez sur le petit triangle de la rubrique Langues pour afficher la liste des langues intégrées. Décochez toutes les langues sauf évidemment la vôtre et l'anglais. Il faut impérativement et toujours conserver la langue «English». Vous pourrez supprimer toutes les langues décochées grâce au petit bouton prévu à cet effet. A titre d'exemple, l'opération conduite sur iPhoto allège le candidat de 50 Mo ! Ce n'est tout de même pas rien.

FrontRow Enabler

Panther Mac Intel Tiger

Utiliser FrontRow sur les Mac non supportés

DANS la foulée de la mise à jour de FrontRow présenté en version 1.3 par Apple lors d'Apple Expo, les concepteurs de FrontRow Enabler ont à leur tour dévoilé la version 1.3 de leur outil. Pour mémoire, il permet d'installer FrontRow sur des Mac censés ne pas le supporter.

Comment procéder ?

• Vous devez disposer d'au moins la version 1.4.5 de Mac OS X et iTunes 6.0.4 sur Mac PowerPC (ne pas utiliser sur Mac Intel)

• Télécharger FrontRow Enabler

• Copier FrontRowUpdate1.3.pkg sur le bureau (impératif)

• Ne vous souciez pas du message : «Alert - This software update requires a Macintosh with a built-in infrared (IR) receiver running Mac OS X 10.4.5 or later.»

• Cliquez sur Enabler pour le lancer depuis le disque virtuel

• Sélectionnez «Enable installation» et authentifiez-vous

• Ouvrez le package FrontRowUpdate1.3.pkg et procédez à l'installation

La commande par défaut est Pomme-ESC.

Vous pouvez la modifier à loisir.

• Redémarrez

Le réglage de FrontRow a lieu depuis les **Préférences système > Clavier et souris**. Pour mémoire, FrontRow permet de sélectionner les applications multimédia à l'écran par le truchement des touches de direction (flèches) ou par une télécommande (ou un téléphone portable).

La commande de lancement de FrontRow est, par défaut, Pomme-Esc (flèche dans un cercle ouvert).

http://andrewescobar.com/frontrow

Du pcm à l'Aiff

« Je voudrais extraire la bande son d'un concert sur DVD pour le lire en mp3 mais les fichiers produits par Yade sont des .pcm et des .m2v. Pas de .ac3 en vue… pour les traiter ensuite avec mAC3dec. Comment faire ? » Bernard Diaz.

Avosmac : Vous avez bien de la chance de pouvoir extraire la piste son avec YadeX. Depuis la mise en route de la loi DADVSI, cet utilitaire évite de faire sauter les protections des DVD du commerce. Désormais, pour extraire la piste son d'un DVD sans faire sauter ses verrous (t'as pas le droit !), il faut en passer par SoundFlower et Audacity (ou QuickTime Pro) comme nous l'avons détaillé dans ce numéro, page….

Le fichier .pcm pourra être converti avec l'utilitaire AIFF from PCM. Le fichier m2v correspond à la piste vidéo.

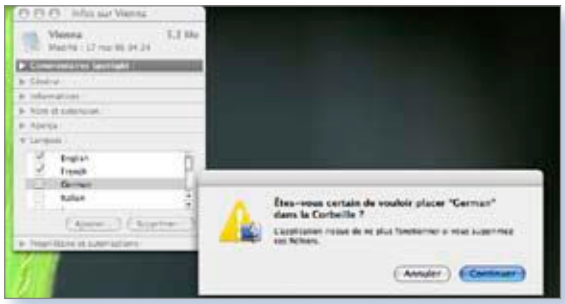
www.macupdate.com/info.php/id/17157
www.verek.com/products/aiff_from_pcm/beta/index.html

Désinstaller

Panther Mac Intel Tiger

Remplacer iTunes 7 par iTunes 6

LA version d'iTunes 7 n'a pas fait que des heureux. Certains d'entre-vous ont souhaité revenir à la version précédente qui avait le mérite de parfaitement convenir. Mais peut-on vraiment revenir à la version précédente d'iTunes ? La réponse est oui. Suivez le guide. Aller dans **Bibliothèque > Receipts** et virer le dernier iTunesX en date (en présentation par liste, cliquez sur la colonne Date de modification pour établir la liste des fichiers chronologiquement). Effacez iTunes 7 du dossier des Applications. Prendre un CD iLife ou un DVD d'installation et réinstallez iTunes 6. Dans votre répertoire **Musique > iTunes**, effacez le fichier « iTunes 4 Music Library ». Extraire du dossier « Previous iTunes Library » le fichier « iTunes 4 Music Library 2006-09-13 », le déplacer à l'endroit où se trouvait le fichier « iTunes Music Library » et virer la partie date pour qu'il porte le nom : « iTunes Music Library ». Relancer iTunes 6.



Éliminez le fichier iTunesX le plus récent du dossier Receipts.

Remplacez la nouvelle version du fichier par l'ancienne sauvegardée.

Mail

Panther Mac Intel Tiger

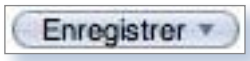
Enregistrer d'un coup les pièces jointes

DANS Mail, pour enregistrer toutes les pièces jointes d'un email d'un seul coup, il y a plusieurs méthodes :

Tout d'abord, il est possible de cliquer sur le bouton Enregistrer. Une autre solution consiste à sélectionner toutes les pièces jointes au sein de l'email et de les glisser-déposer où vous le désirez.

La dernière méthode consiste à glisser-déposer le trombone qui se trouve dans l'en-tête du message où vous le désirez.

Antoine Préveaux.



Cliquez sur le bouton enregistrer ou déplacez le trombonne !

Utilisez un gadget sans l'installer

Non, je ne souhaite pas installer ce gadget.

QUAND vous chargez un nouveau gadget sur votre Mac, pour l'installer, il suffit de double cliquer dessus. La boîte de dialogue qui s'affiche fait alors apparaître un bouton «Installer» et un bouton «Annuler». Toutefois, si vous ne souhaitez pas installer le gadget dans le dossier ~/Bibliothèque/Widgets, vous pouvez simplement lancer le gadget depuis son emplacement d'origine. Pour cela, lorsque la boîte de dialogue vous demandent si vous voulez installer le gadget ou non, appuyez sur les touches Pomme et Option (alt) et le bouton «Installer» se transforme alors en «Exécuter» et le tour est joué.

Antoine Préveaux.

Oui, je veux bien exécuter ce gadget.

Quelle est cette touche Option, qui permet de faire plusieurs manips, dont choisir sous quel disque démarre le Mac ? Où est elle sur le clavier ? Mat (Forum Avosmac)

Avosmac : Il s'agit de la touche appelée Alt et portant une demie cuvette pleine. Elle se trouve à droite du clavier, sur la rangée basse entre la touche CTRL et la touche Pomme.

Panther Mac Intel Tiger

Créer une mini application

L'ASTUCE «Interrompre une tâche d'impression» parue dans Avosmac n° 65 page 6 est une excellente astuce car j'ai souvent pesté contre cette situation qui ne me permettait pas de stopper une impression mal engagée.

Mais voilà, si vous détaillez à merveille le processus que je connais comme tout un chacun quand il s'agit de donner des détails sur la mise en place d'un script efficace et rapide par touche de fonction interposée, finies les explications. Et celui qui comme moi n'est pas au fait des commandes de terminal reste sur sa faim.

Alors pour une si bonne astuce, merci de développer davantage en pensant à ceux qui n'ont pas votre maîtrise dans l'utilisation de terminal et dont sa pratique n'est pas forcément un objectif.

Marc Thillerot.

Avosmac : Nous sommes un peu chagrins de lire que nous n'avons pas expliqué la construction de scripts de Terminal. Car souvent nous l'avons fait au point de lasser nos lecteurs. Un script de Terminal est fort simple.

Il faut ouvrir une page d'un traitement de texte, TextEdit par exemple (en mode TXT et non RTF, voir dans les Préférences de TextEdit) et inscrire la commande ou la suite de commande. Ici, il s'agit de saisir simplement :

```
cancel -a
```

A l'heure de refermer cette page de texte minimaliste, veillez à inscrire le nom de fichier suivant :

```
monscript.command
```

Le suffixe .command est impératif et doit remplacer le suffixe .txt. Au besoin affichez le panneau d'informations du fichier, (Pomme-i) après avoir cliqué sur son icône pour corriger le tir si vous avez loupé le coche.

Ce fichier .command doit être activé pour devenir réactif lors d'un double-clic. Lancez le Terminal, et inscrivez :

```
chmod +x
```

et avant de valider, glissez votre fichier à la suite de la commande, ainsi :

```
chmod +x monscript.command
```

A présent validez. C'est terminé, vous venez de créer un script de shell double-cliquable.

X-Lite

Panther · Mac Intel · Jaguar · Tiger

La téléphonie universelle

DEPUIS Juillet 2006 Free a lancé, à titre expérimental, la téléphonie SIP. Il s'agit concrètement de recevoir ou appeler depuis n'importe quel ordinateur connecté à Internet sur la planète des fixes ou des mobiles aux conditions tarifaires de Free et cela sans aucune limite de temps d'appel. L'installation est super simple :

1. Aller sur **http://subscribe.free.fr/login/** puis une fois connecté aller dans Gestion de mon compte SIP qui se trouve dans le cadre GESTION DE MES SERVICES DE TÉLÉPHONIE. Là définissez un mot de passe et cocher «Activer le service» et envoyer.

2. Télécharger l'application à cette adresse : **www.xten.com/index.php?menu=download** on remarque au passage que X-Lite fonctionne aussi pour Linux

3. On copie l'application dans le dossier Applications puis on la lance depuis ce dernier

4. Là, vous avez deux fenêtres qui s'ouvrent (ce n'est pas immédiat, un peu de patience): une première qui ressemble à un smart phone est grisée et qui sert a téléphoner puis une autre pour lancer la configuration des paramètres ... à vous de voir si vous avez un micro, un casque ... (dans l'ensemble je vous recommande au moins un casque et au mieux un casque équipé d'un micro pour éviter les boucles audio). On ajuste les niveaux sonores d'entrée et de sortie puis l'ambiance et enfin on voit le type de connexion. Il est bon de signaler que tous ces choix ne sont pas définitifs et qu'on peut revenir sur tous ces paramètres dans le menu Tools en sélectionnant Audio Tuning Wizard.

5. On clique sur Finish et là une nouvelle fenêtre de Menu s'ouvre.

X-Lite fonctionne aussi sous Linux.

Voilà comment il faut remplir ce menu :

Enabled : YES
Display Name : Votre prénom par exemple
Username : 087_____ (il s'agit de votre numéro de téléphone free)
Authorization User : 087_____ (il s'agit de votre numéro de téléphone free)
Password : le mot de passe que vous avez défini à la première étape
Domain/Realm : freephonie.net
SIP Proxy : freephonie.net

pour le reste ne rien toucher

6. Fermer cette fenêtre et vous verrez la sorte de smart phone vous indiquer que vous êtes connecté et vous demander de composer un numéro de téléphone. Notez que votre numéro free est affiché en gros à la place du numéro à composer mais celui-ci s'efface dès que vous en composez un. Notez aussi que vous avez trois lignes mais que vous ne pouvez pas mettre un correspondant A de la ligne 1 avec un correspondant B de la ligne 2 (en tout cas pas sur Mac).

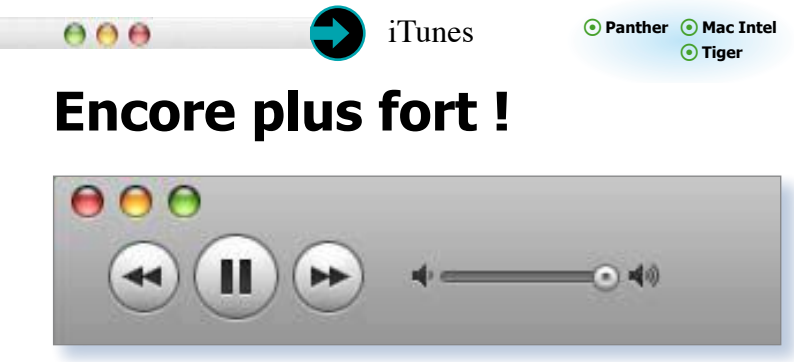
Vous avez la possibilité de remplir un Phonebook où il est possible d'attribuer un numéro raccourci pour appeler plus vite, là je vous conseille de numéroter les noms que vous donnez : 20-AvosMac pour le nom par exemple et 20 pour le numéro court.

Notez aussi que lorsque vous téléphonez via X-Lite c'est exactement comme si vous appeliez de chez vous, la preuve essayez d'appeler chez vous... ça sonne... occuper ! Voilà, j'ai testé X-Lite depuis la France et l'Espagne et je n'ai eu aucun problème si ce n'est que dans certains hôtels ils ont la bonne idée de bloquer tous les ports autres que ceux nécessaires à internet et aux mails et alors là pas moyen de se connecter avec X-Lite (ni même de relever ses mails .mac ou ceux de gmail.com dans Mail mais c'est une autre histoire).

Hucar.

Vous devez activer le service depuis votre fournisseur Free.

A gauche, le téléphone. A droite, la fenêtre de paramétrage.



iTunes

Panther Mac Intel Tiger

Encore plus fort !

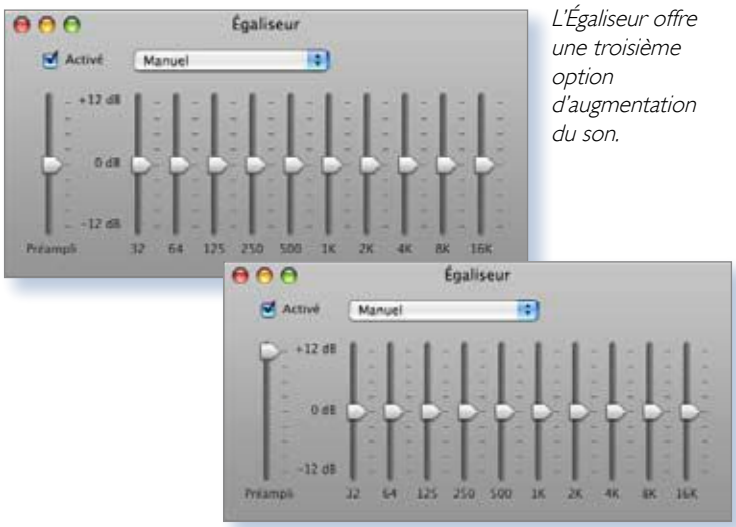
iTunes dispose de son propre variateur de volume.

LORSQUE vous écoutez de la musique avec iTunes, il ne vous a pas échappé que vous disposez de deux moyens pour augmenter le volume. Vous pouvez, d'une part, utiliser les touches du clavier pour augmenter le volume du Mac. Ce même réglage peut être effectué depuis les **Préférences système > Son > Effets sonores** à l'aide du curseur associé à Volume de sortie. Vous pouvez faire exactement la même chose depuis la barre des menus après avoir coché dans ces mêmes Préférences système la case : Afficher le volume dans la barre des menus.

Le volume général du Mac se règle au clavier, au menu ou depuis les Préférences Système > Son..

Pour augmenter le son d'iTunes, vous pouvez d'autre part faire varier le volume en utilisant le curseur disponible dans la barre d'outils de l'application.

Mais ce n'est pas tout. iTunes dispose d'un égaliseur (**Présentation > Afficher l'égaliseur**) grâce auquel vous pouvez encore augmenter le volume, en plus des deux autres réglages de base. Il suffit de faire varier le curseur gauche vertical de la palette égaliseur.



L'Égaliseur offre une troisième option d'augmentation du son.

TextEdit et les noms de fichiers

Vous voulez copier le nom d'un fichier dans un document TextEdit. Si vous cliquez sur le fichier et faites «copier» (Pomme+C), une fois dans TextEdit, en faisant «coller» (Pomme+V) cela va copier l'icône du fichier ou bien carrément affichera le document (dans le cas d'une image par exemple). Ce qui peut être fort pratique sauf que ce n'est pas ce que vous voulez précisément !

Deux solutions : cliquez une seconde fois sur le nom du fichier, sélectionnez l'intégralité du nom (Pomme+A), copiez puis collez dans TextEdit. Ça fonctionne. Autre solution, sélectionner deux fichiers, copier, coller. Surprise cela affichera bien les noms des deux fichiers et non leurs icônes. Il ne reste plus qu'à effacer le nom du fichier en trop et le tour est joué. Cette astuce peut grandement être utile lorsque l'on veut imprimer le contenu d'un dossier. Un bémol : si le contenu du dossier contient des sous-dossiers, cela fonctionne aussi mais ne prend pas en compte les éléments de ces sous-dossiers. Cela justifie l'existence de logiciels du type Foldertolist.

RayXambeR.

PDF

Panther Mac Intel Tiger

Aperçu plus fort qu'Acrobat Reader !

Acrobat est limité ? Utilisez Aperçu !

VOUS ouvrez un fichier pdf multi-pages avec le logiciel d'Adobe mais vous ne souhaitez n'en conserver qu'une partie (une page par exemple). Malheureusement Acrobat reader ne propose que l'enregistrement complet du fichier.

On se dit alors que, par la possibilité qu'offre Mac OS X d'imprimer la page de son choix directement au format pdf, le tour sera joué. Que nenni puisque Acrobat reader affichera alors un message disant que l'enregistrement d'un fichier pdf pendant l'impression n'est pas pris en charge !

Heureusement, il reste la solution Aperçu qui se chargera d'imprimer la page désirée sans rechigner. Il faut donc pour ce faire, ouvrir le fichier pdf depuis Aperçu.

Cependant, Aperçu n'étant pas capable d'afficher correctement tous les pdf, ce n'est pas une solution fiable à 100%. C'est là qu'entre en scène l'ami PdfLab qui pourra générer un pdf à partir de n'importe quel autre pdf ou portion de pdf ou même encore fichiers images quelconques.

RayXambeR.

www.iconus.ch/fabien/pdflab/

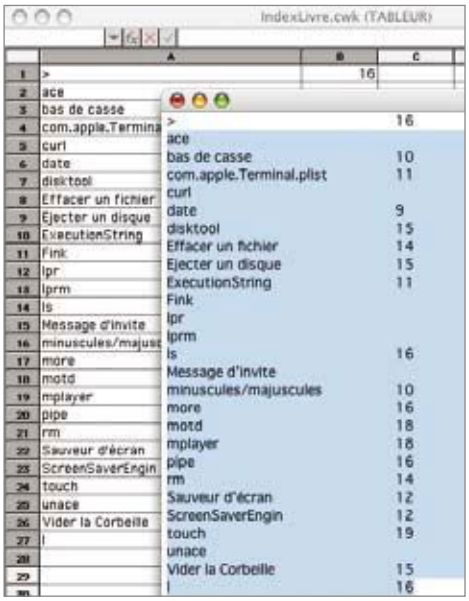
Tri pas touille

Panther · Mac Intel · Tiger

Une liste par ordre alphabétique

Entrez les données sans vous soucier de l'ordre.

Le tri permet de tout réaliser.



Après le tri, vous pourrez exporter la liste triée dans un nouveau document.

COMMENT réaliser une liste en ayant la certitude de pouvoir la remettre dans l'ordre alphabétique au terme des travaux ?

Il existe plusieurs méthodes. Vous pouvez utiliser AppleWorks* dont l'un des modules, les feuilles de calcul, permet de réaliser ce petit exploit. Créez un nouveau document Feuille de calcul. En positionnant le pointeur à la jonction des colonnes A et B, vous pouvez élargir la colonne A pour pouvoir disposer de la place nécessaire pour entrer les termes à trier.

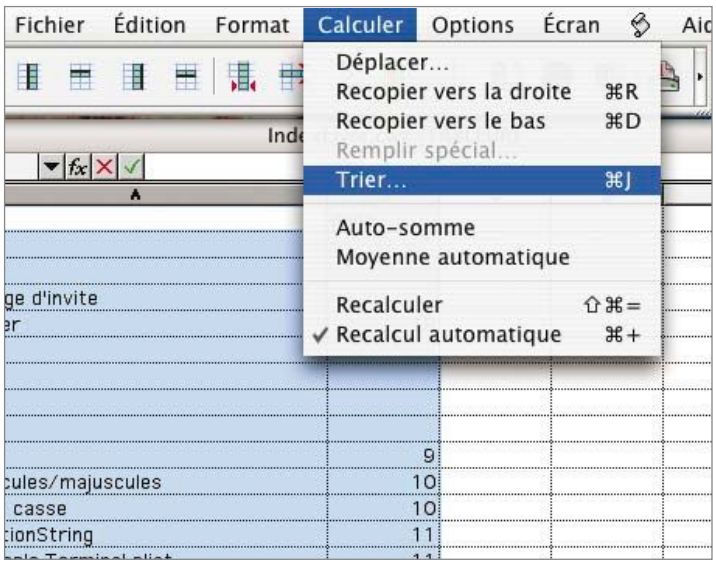
Ensuite, l'affaire est simple. Entrez les données une à une et validez avec la touche Tabulation pour aller à la colonne de droite ou Entrée pour passer à la rangée suivante.

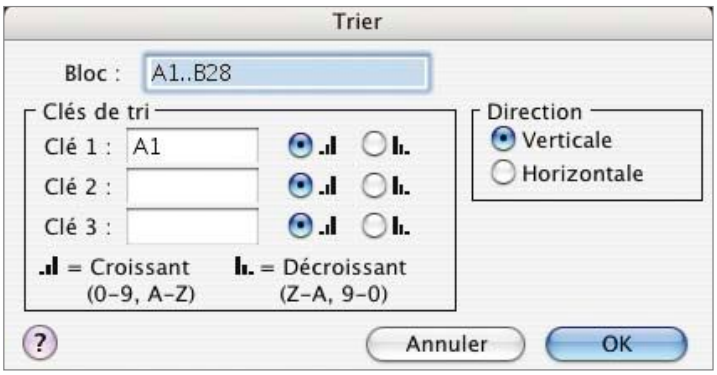
Une fois que vos données sont entrées et que vous souhaitez classer le contenu d'une des colonnes par ordre alphabétique (ou en fonction d'un nombre), surlignez toutes les informations en déplaçant le pointeur de la souris tout en appuyant sur son bouton. Mieux, vous pouvez combiner les touches Pomme-A et ainsi prendre en compte tout le contenu du tableau.

Depuis le menu Calculer, sélectionnez l'option Trier (Pomme-J). Un tableau paraît. Le Bloc détermine sur quelle colonne le tri croissant ou décroissant (A à Z ou Z à A) sera effectué. Si vous remplacez A1..AN500 indiqué par défaut par B1..BN500, le tri sera effectué à partir du contenu de la deuxième colonne, etc.

Cliquez sur OK, et votre liste est prête à être exportée. Soit vous combinez les touches Pomme-A puis Pomme-C pour réaliser un copier/coller dans un document texte classique, soit vous enregistrez votre liste sous un format Texte ASCII.

* ou les feuilles de calculs de Gnuméric ou OpenOffice.org





Le tri croissant permet de ranger par ordre alphabétique normal.

La fonction Trier permet d'achever le travail et de tout classer en ordre.

Jave

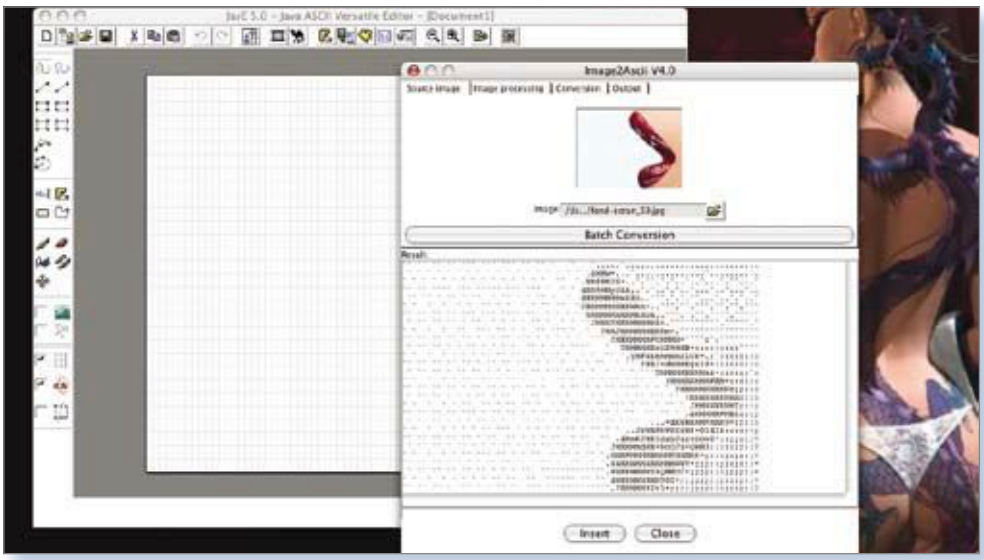
Panther Mac Intel Tiger

Y'Asscii faut !

Matrix en Ascii, ça ne sert à rien, mais cela étonne tout de même.

FIDÈLE lecteur de votre fabuleuse revue, depuis l'article «Star Wars : phase Terminal», j'ai creusé un peu le sujet... J'ai découvert qu'il existait des films traduits en ASCII, d'une qualité bien supérieure ! Apple, sur la branche ADC de son site, propose au téléchargement ceci : ASCII-MoviePlayer. Seul problème : je n'arrive pas à l'utiliser ! Cette transformation des images animées m'intéresse au plus haut point. Est ce que vous connaissez un moyen de lire ces morceaux de films ? Mieux, est ce qu'il existe un outil pour les réaliser ? »

Avosmac : A la demande expresse de ce lecteur, nous sommes partis avec notre gourde, notre couteau,, notre miche et notre camembert à la recherche de l'outil susceptible d'apporter la joie à ce nouveau lecteur. Le meilleur outil que nous ayons trouvé est JavE, un utilitaire gratuit (donationware) créé de l'autre côté du Rhin. Ce convertisseur d'images en images ASCII est épatant. Il suffit d'ouvrir une image quelconque pour qu'aussitôt, elle soit convertie en caractères.



JAVE transforme l'image initiale en une série de caractères.

Vous pouvez aussi dessiner avec le pointeur de la souris directement dans la page ! Le logiciel permet de créer de petites animations. Le site propose aussi un lecteur JavEPlayer (mais JavE peut lire les fichiers .jmov) et quelques fichiers de démonstrations.

www.jave.de/
www.jave.de/download/macosx.html
www.jave.de/player/demos.html
http://ftp.pcworld.com/pub/screencams/ascii-matrix.html

DashBoard

~~Panther~~ Mac Intel Tiger

Isntaller les widgets sur le bureau

L'INCONVÉNIENT des éléments additionnels de Dashboard c'est qu'ils ne sont normalement accessibles que dans l'environnement Dashboard (touche F12 par défaut ou clic sur l'icône Dashboard dans le Dock). Cette obligation en limite grandement l'intérêt. Il existe toutefois une technique pour installer des gadgets de Dashboard à demeure sur le Bureau.

Lancez Dashboard, puis cliquez sur le signe + en bas à gauche pour afficher la barre de tous les gadgets disponibles. Avec le pointeur de la souris, sélectionnez celui qui vous intéresse et déplacez-le vers l'extérieur de la barre. Tout en maintenant le bouton de la souris pour ne pas lâcher ce gadget, appuyez sur la touche F12 (ou celle que vous avez programmé pour contrôler Dashboard).

Le gadget se trouve placé sur le bureau et y restera aussi longtemps que vous ne relancerez pas Dashboard et pour toute la durée de la session.

L'installation de widgets sur le bureau est possible grâce à l'utilitaire Widget.

Il va de soi que ces deux limites sont contraignantes et pas vraiment satisfaisantes dans la mesure où vous n'avez la possibilité d'installer qu'un seul gadget sur le bureau.

La solution consiste en plus à installer un outil des Préférences système : Widget PrefPane. Ce freeware permet de gérer sa collection de gadgets et surtout d'activer la fonction d'installation permanente de gadgets sur le bureau. Une fois la case ad-hoc

cochée, vous pouvez répéter l'opération décrite ci-dessus autant de fois que vous le souhaitez, les gadgets resteront solidaires du bureau. Ce qui est nettement plus sympathique. D'autant que vous pouvez multiplier les gadgets. Et pour en retirer ? Décochez dans les **Préférences système > Widgets** le ou les éléments que vous souhaitez ne plus voir s'afficher lors de l'ouverture de la prochaine session.

www.ego-systems.com/Products/widgetsprefpane.html

Comprendre

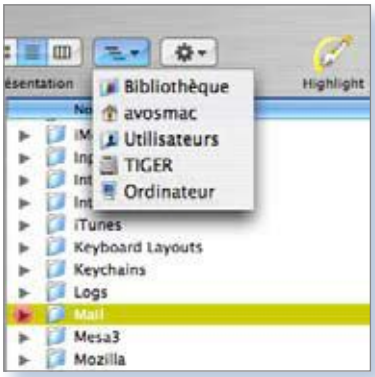
Panther · Mac Intel · Tiger

Les secrets de Mail 2

SI vous êtes d'une nature curieuse, vous pouvez explorer le dossier Mail abrité par votre propre Bibliothèque (dans votre maison). Ce dossier Mail contient divers éléments mis à jour à chaque fois que vous vous connectez à votre messagerie ou encore à chaque fois que vous modifiez un paramètre des Préférences de Mail.

La bonne connaissance du contenu de ce répertoire permet de gérer les petites pannes, mais aussi de mieux comprendre où sont stockés les messages, les règles, les signatures, etc. Il va de soi que la manipulation de ces éléments demande un peu de doigté et de précaution.

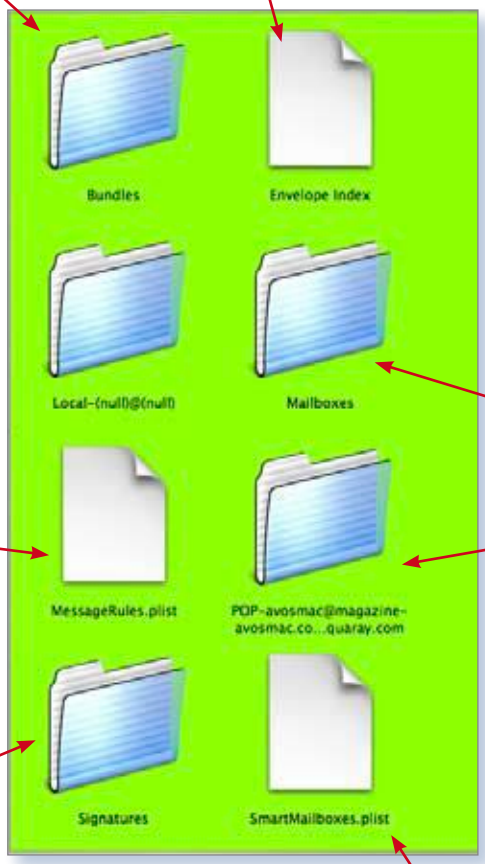
Une fois le répertoire Mail ouvert, voici ce que vous allez y découvrir :



Le dossier Mail est abrité par votre bibliothèque.

• **Bundles** : Des programmeurs ont pris soin de concevoir des outils qui viennent compléter les fonctions de Mail et étendent ainsi ses capacités. Lorsque ces outils sont installés, ils accompagnent le fonctionnement de Mail depuis ce répertoire Bundle. Si vous souhaitez les conserver, sauvegardez le dossier entier.

• **Enveloppe Index** : Régulièrement, Mail procède à l'indexation de tous les messages contenus dans le répertoire Mail de votre Bibliothèque. Si vous trouvez que votre Mail est un peu lent, vous pouvez effacer ce fichier afin que Mail organise à nouveau sa base et donne ainsi un peu plus d'élan à son fonctionnement. La sauvegarde de ce fichier est inutile.



• **Mailboxes** : outre les boîtes aux lettres se rapportant à chaque compte (de type : POP-votreNom@votreFAI.com), vous pouvez créer des boites aux lettres personnalisées qui contiendront des messages soit déplacés à la main avec le pointeur de la souris par souci de rangement, soit directement enregistrés à leur arrivées grâce à une règle bien précise.

• **MessageRules.plist** : il contient la liste des règles que vous avez définies dans les Préférences de Mail à l'option Règles. Si vous tenez à ces règles comme à la prunelle de vos yeux, dupliquez-les dans un endroit sûr. Vous pourrez les récupérer en cas de gros crash.

• **POP-votreNom@votreFAI.com** : Lorsque vous avez un compte de messagerie électronique, Mail lui affecte un répertoire. Ce dossier va contenir tous les messages entrant (INBOX.mbox), tous les messages envoyés (Sent Messages.mbox), les brouillons (Drafts.mbox), les messages effacés (Deleted Messages.mbox) et ceux qui sont indésirables (Junk.mbox). Un fichier liste également les messages déjà téléchargés (MessageUidsAlreadyDownloaded) afin de ne pas recharger les messages déjà rapatriés mais dont l'original se trouverait toujours sur le serveur de votre fournisseur de messagerie.

• **Signatures** : comme son nom l'indique ce dossier contient toutes vos signatures définies dans les Préférences de Mail à la rubrique Signatures. La sauvegarde est possible.

• **SmartMailboxes.plist** : si vous avez créé des boîtes aux lettres intelligentes, ce fichier en conserve la trace. Ce fichier aussi peut être sauvegardé.

Mail

Panther · Mac Intel · Tiger

Conserver toute la correspondance

Lorsque je réponds à un courriel, comment faire pour enregistrer la réponse dans le dossier client correspondant ? En effet le message entrant est dans la boîte Messages reçus et la réponse se trouve dirigée dans Messages envoyés.

Robert Guirao.

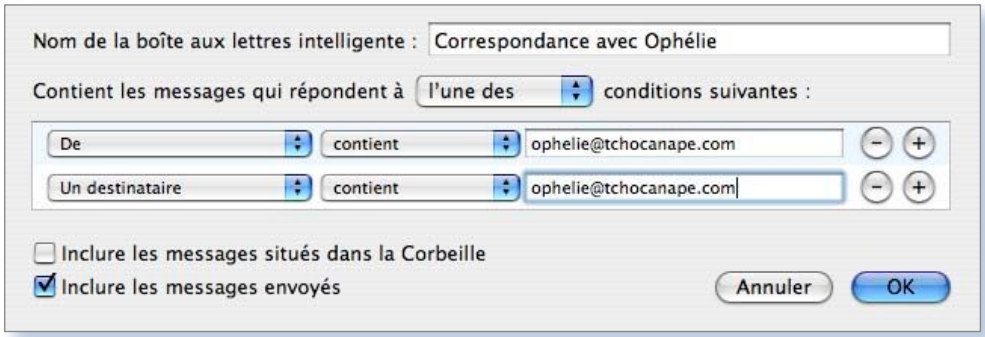
Avosmac : Depuis les Préférences de Mail, vous pouvez établir sans difficulté une Règle qui déplace les mails entrants d'un destinataire précis dans une boîte aux lettres spécifique créée depuis le menu BAL > Nouvelle boite aux lettres. Mais cette règle ne gérera que les messages entrants, c'est-à-dire ceux transmis par le destinataire à surveiller. Lorsque vous lui répondez, vous ne pouvez pas établir une règle qui range votre message transmis dans cette même boîte pour avoir une vision exhaustive de vos échanges de courriers.

La solution consiste à exploiter la force des Boîtes aux lettres intelligentes.

Créez une Boîte aux lettres intelligente depuis le menu BAL. Dans ses paramètres, inscrivez l'adresse de provenance des messages (le mail de votre interlocuteur), puis l'adresse d'envoi (la même, logiquement). Veillez à cocher la case «Inclure les messages envoyés» et à sélectionner dans le menu déroulant : «Contient les messages qui répondent à l'une des conditions suivantes». Vous pouvez aussi explorer la Corbeille de Mail, mais ça n'a du coup pas grand intérêt.

Ainsi, vous aurez sous la main, la totalité des messages, non effacés, provenant de votre interlocuteur ainsi que ceux que vous lui avez transmis.

Attention, si vous faites le vide dans la boîte des messages envoyés, vous allez perdre un paquet de mails, notamment ceux que vous avez envoyés. La solution peut consister à sauvegarder une fois de temps en temps la totalité du contenu de la Boîte intelligente vers une boîte classique. Combinez les touches Pomme-A pour sélectionner tous les mails, combinez CTRL-clic pour accéder au menu contextuel pour choisir les commandes «Déplacer dans» ou «Copier dans».



Conservez les messages envoyés par un interlocuteur et ceux qui ont servi de réponse.

Pomme-Maj-4

Annuler la capture

POUR procéder à une capture d'écran zonée (sélectionnez une portion précise de l'écran avec le pointeur de la souris), vous utilisez d'ordinaire les touches Pomme-Majuscule-4. Une cible paraît alors.

Pour la faire disparaître, il suffit de cliquer sur le bouton de la souris et l'opération est annulée. Mais comment annuler l'opération de prise de vue si vous avez commencé à tracer la zone de saisie ? Appuyez sur la touche Esc qui annule dans tous les cas l'opération en cours.

Les mails en HTML

Si vos correspondants vous envoient des mails au format HTML, vous aurez peut-être la surprise de voir du texte en lieu et place du HTML. Il faut alors aller dans les menus de Mail / Présentation / Meilleure alternative et les mails apparaîtront en HTML immédiatement.

J.-Y. Auger pour Atlantic.mac

Gestion des comptes utilitaeurs

Session, dossier pub

LE système OSX permet de créer sur son ordinateur plusieurs comptes utilisateurs, encore appelés «sessions» (cf. AVM n° 64 p. 22). La gestion de ces comptes peut ne pas être évidente pour une personne novice. Nous allons essayer d'y voir plus clair.

LES TYPES DE COMPTES

Vous pouvez créer un compte parmi ces trois possibilités :

- le compte administrateur : cet utilisateur, qui doit être une personne de confiance et compétente dans la gestion de l'ordinateur, a accès à tout. Il possède tous les privilèges, et peut déplacer, supprimer, installer, régler tout ce qu'il veut sur l'ordinateur.

- le compte standard : cet utilisateur n'est pas limité dans l'utilisation de l'ordinateur sur sa session. Toutefois, il ne possède pas les privilèges de l'administrateur pour gérer la totalité de l'ordinateur.

- le compte contrôlé : cet utilisateur est limité dans l'utilisation de l'ordinateur sur sa session : contrôle des applications à utiliser, du courrier électronique et de la navigation sur internet, de la gravure des CD's et DVD's, de la gestion des préférences, etc.

Pour une utilisation familiale, il est donc tout à fait possible de créer un compte administrateur pour le (ou la) gestionnaire, un compte standard, et des comptes contrôlés pour les enfants. Même si, nous l'avons déjà dit (AVM N° 60), ce contrôle n'est pas parfait, il n'en demeure pas moins une barrière dissuasive. Dans 90% des cas, ce contrôle parental vous épargnera des soucis, à moins que votre petit dernier ne soit un petit génie du genre Crack-Hacker (aucun rapport avec un gâteau apéritif), et dans ce cas là, donnez-lui le mot de passe administrateur, ça ira plus vite !

COMMENT L'ORDINATEUR EST-IL ORGANISÉ ?

Si vous ouvrez le contenu de votre disque dur à sa racine (un double clic sur son icône), vous trouvez une dizaine de dossiers. Il est nécessaire de connaître l'utilité de certains de ces dossiers pour comprendre comment «marche» votre Mac...

- le Dossier Système : c'est la «langue maternelle» de votre Mac ; dans ce dossier est contenu tout ce dont votre Mac a besoin pour fonctionner... Pas touche !

- le Dossier Applications : dans ce dossier sont rangées toutes les applications installées. Tous les utilisateurs peuvent les utiliser (dans le cas d'un compte contrôlé, seules les applications autorisées peuvent être utilisées), mais seul l'administrateur peut installer ou supprimer une application.

- le dossier Bibliothèque : dans ce dossier se trouvent les préférences et les réglages des applications qui sont communs à tous les utilisateurs. Dans chaque session d'utilisateur, il y a aussi un autre dossier «Bibliothèque» qui, lui, contient les préférences et les réglages propres à chaque utilisateur.

- le dossier Utilisateurs : dans ce dossier sont présents les dossiers des utilisateurs. Le dossier de l'utilisateur en cours possède une icône représentant une maison. A la création d'un compte, le système crée dans le dossier de l'utilisateur les dossiers suivants :

* **Bureau** : où sont rangés les documents laissés sur le bureau ; donc, le bureau est individualisé selon l'utilisateur ;
* **Documents** : où on range les fichiers créés par les applications ;
* **Images** : où on range ses documents graphiques, iPhoto a son dossier ici :
* **Musique** : où on range ses documents musicaux, iTunes a son dossier ici ;
* **Séquences** : où on range ses documents vidéo, iMovie cherchera en priorité ici ;
* **Bibliothèque** : où sont rangés les fichiers des préférences individuelles ;
* **Sites** : où on range ses pages html pour un partage web éventuel ;
* **Public** : où on range les documents destinés aux autres utilisateurs (nous y reviendrons plus loin).

Notez que, mis à part les deux derniers dossiers, tous les autres possèdent une icône avec un petit panneau d'interdiction, ce qui signifie que leur accès est interdit si on n'est pas le propriétaire de la session.

Notez également que dans le dossier Utilisateurs, aux côtés du dossier de chaque utilisateur, se trouve un dossier «Partagé» qui, comme son nom l'indique, est commun à toutes les sessions.

UN PETIT TOUR DU PROPRIÉTAIRE ?

La base du système OSX est pilotée par le système Unix, et, en ce sens, un tissu de protections et d'autorisations entourent le moindre fichier. Pour comprendre ce qui se passe, sélectionnez sous votre session un fichier quelconque de votre dossier Documents, et demandez à voir les informations : **Menu Finder > Fichier > Lire les informations** [Cmd - I]. Si vous cliquez sur les triangles «Propriétaires et

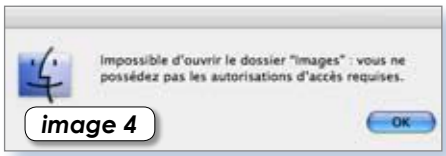
PJ dispose ici des droits d'écriture et de lecture.

Le dossier est lisible par «Vous» mais vous ne pouvez pas le modifier.

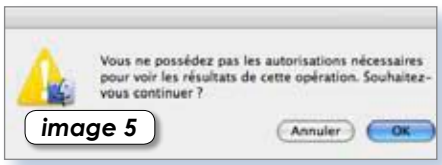
Panther Mac Intel
Tiger

lic et boîte de dépôt

Vous n'avez plus accès à rien, ni en lecture, ni en écriture.



Ce message s'affiche lorsque vous tentez d'ouvrir un dossier interdit.



Une fois confirmée, cette opération ne pourra être annulée.

Attention, cette opération modifie les autorisations du fichier.

autorisations» et «Détails», vous pouvez lire que vous avez l'autorisation de lire et d'écrire dans ce fichier, et que vous en êtes le propriétaire (**Fig. 1**). Les menus d'accès (Propriétaire, Groupe, Autres) sont inactifs, car bloqués par un cadenas. N'y touchez pas pour le moment !

Si vous faites la même opération sur le dossier «Public» dans le dossier d'un autre utilisateur de votre ordinateur (dossier Utilisateurs), vous pourrez remarquer que vous n'êtes pas le propriétaire de ce dossier, mais que vous pouvez quand même le consulter : le menu «Autorisations» est réglé sur «lecture seulement» (**Fig. 2**). Pour cette raison, vous pouvez ouvrir ce dossier.

Enfin, si vous faites l'opération sur le dossier «Images» de ce même utilisateur, vous constaterez que l'accès vous y est interdit (**Fig. 3**), et pour cette raison, vous ne pouvez l'ouvrir (**Fig. 4**).

CONSÉQUENCES ?

Ce qu'il faut retenir de tout ça, c'est qu'un fichier créé sur une session (texte, photo, musique, etc.) appartient à son propriétaire, et que cela est clairement «écrit» avec le fichier. Cette «signature» détermine les autorisations d'utilisation de ce fichier, en fonction de l'endroit où on l'utilise. Dans ces conditions, le partage de documents entre les sessions est très réglementé, et ne peut se faire qu'au moyen de dossiers particuliers :

Dossier Partagé : situé dans le dossier Utilisateurs, à côté de tous les dossiers de session. Ce dossier est lisible par tous les utilisateurs, et chacun peut y glisser un fichier. Comme le fichier reste la propriété de celui qui l'a créé, il ne pourra être modifié, déplacé ou supprimé que par son propriétaire ou par l'administrateur (avec son mot de passe).

Dossier Public : situé dans chaque dossier de session. Chaque utilisateur a son Dossier Public, qui est consultable par tous les utilisateurs, mais n'est modifiable que par son propriétaire (à la différence du Dossier Partagé, où tout le monde peut y déposer des fichiers). Autre différence notable, chacun peut s'approprier le fichier d'un Dossier Public en le faisant glisser sur sa session, sur son bureau par exemple. Le fichier sera alors copié (et non déplacé) ; ses paramètres d'autorisations changent à la copie, et ledit fichier devient la propriété du compte.

Dossier Boîte de Dépôt : situé dans le Dossier Public. Ce dossier est comparable à une boîte aux lettres : chaque utilisateur peut glisser un fichier dans la boîte de dépôt de chacun, mais comme elle ne peut être ouverte que par son propriétaire, il n'est pas possible de revenir en arrière (**Fig. 5**). Il est donc vivement conseillé, par sécurité, de copier un fichier dans une boîte de dépôt, et non de le déplacer. Une fois dans la boîte de dépôt du destinataire, il faut savoir que ce fichier appartient «encore un peu» à son créateur... En effet, sous la session du propriétaire de la boîte, le fichier sera libre d'être déplacé ou effacé ; cependant, il reste sous l'autorisation «lecture seule», et sa modification ne peut se faire qu'après confirmation (**Fig. 6**). Seulement à la suite de cette confirmation, les autorisations du fichier seront modifiées en conséquence.

BIDOUILLE ? ATTENTION DANGER !

Si vous êtes l'administrateur, vous possédez le privilège de modifier les autorisations d'un fichier ou d'un dossier, d'en changer le propriétaire, mais attention, ce n'est pas sans risque ; il faut être sûr de ce que l'on fait. Nous ne saurions trop vous conseiller de faire des essais à l'aide d'une session factice que vous créeriez, du genre : compte «Toto» avec le mot de passe «0». Vous aurez toujours la possibilité de la supprimer par la suite. Quelques astuces peuvent cependant vous dépanner :

- Vous voulez céder un document intégralement dans une boîte de dépôt, et qu'il soit libre de toutes modifications : affichez les infos du fichier et éditez les autorisations. Cliquez sur le cadenas, et entrez votre mot de passe administrateur. Choisissez «Groupe = everyone» et «Autres = Lecture et écriture». Refermez le cadenas et glissez le dans la boîte de dépôt.

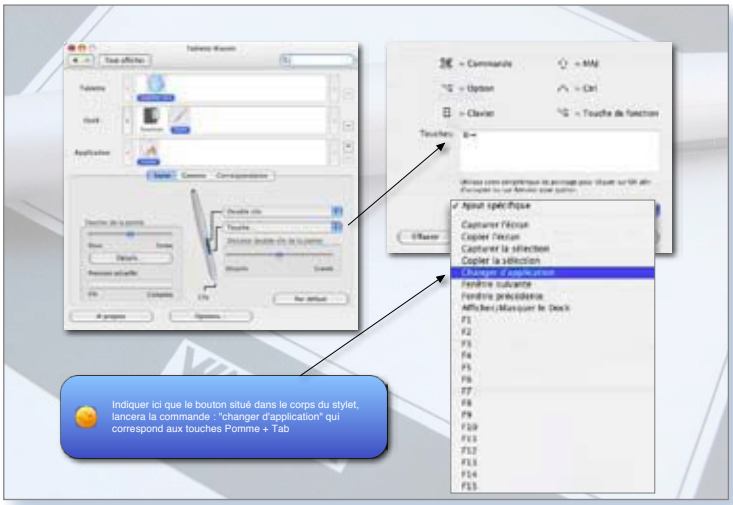
- Vous êtes allé trop vite et avez glissé un fichier par erreur dans une boîte de dépôt : affichez les infos du dossier «Boîte de Dépôt» et éditez les autorisations. Cliquez sur le cadenas, et rendez vous propriétaire du dossier. Ouvrez le dossier, récupérez le fichier. Rétablissez le propriétaire du dossier, refermez le cadenas. Fermez la fenêtre d'infos et relancez le Finder (menu Pomme > Forcer à quitter). Vérifiez que vous ne pouvez plus ouvrir la boîte de dépôt.

- Vous voulez récupérez la photo qu'a prise votre fils, celle où vous étiez ivre mort en train de danser nu sur la table, avant qu'il ne la diffuse sur le blog de son lycée ? Et bien, débrouillez-vous tout seul !

LiteSwitch

Panther Mac Intel Tiger

Les deux font la paire



COMMENT travailler rapidement et efficacement d'une seule main ? La commande Pomme + TAB permet de passer d'une application à une autre mais il faut, pour cela, lâcher quelques secondes la souris pour réaliser cette opération.

1 - Le logiciel Liteswitch X 2.6 permet de changer ce raccourci clavier mais surtout de désactiver le passage instantané d'une application à une autre si vous maintenez la pression sur la touche TAB. Ce qui va être très utile pour la suite.

2 - La tablette Wacom inclut deux boutons dans le corps du stylet, qui peuvent être programmés pour réaliser une commande telle que Pomme + TAB. Hélas, le maintien sur le bouton du stylet fait passer d'une application à l'autre trop rapidement : la sélection est impossible.

En combinant LiteSwicth qui bloque ce passage instantané et le bonuton du stylet de la Wacom, qui fait apparaître les applications courantes, on peut choisir à loisir et tranquillement l'application de son choix.

J.-Y. Auger, pour Atlantic.mac

www.proteron.com/liteswitchx/
www.wacom-europe.com/fr/index.asp

Clic-Pomme

Panther Mac Intel Tiger

Sélection inversée

VOUS le savez sans doute, lorsque des fichiers sont affichés en présentation par liste, vous pouvez sélectionner plusieurs de ces éléments même s'ils ne se suivent. Il suffit de maintenir la touche Pomme enfoncée alors que vous cliquez avec le pointeur de la souris sur les éléments de votre choix.

Vous obtenez ainsi une liste avec plusieurs éléments sélectionnés.

Et si vous souhaitez à présent inverser la sélection ?

Appuyez sur la touche Pomme, cliquez dans une zone blanche du nom du premier élément (ou du dernier de la liste) et, toujours en maintenant la touche Pomme enfoncée, déplacez le pointeur vers le bas de la liste (ou le haut si vous êtes parti du dernier).

D'une sélection donnée, il est facile d'obtenir la sélection exactement inverse.

Vos sempiternelles questions nos invariables réponses

Lire et créer des fichiers pps-ppt

Bien de grosses et grasses blagues naviguent sur internet au format PPS (ou PPT). Ces animations, des diaporamas très souvent agrémentés de textes voire d'une bande son, sont créés avec des outils tels que PowerPoint de Microsoft ou Keynote d'Apple. Si vous ne possédez pas ces logiciels pour les lire, voire pour en créer à votre sauce, vous pouvez fort bien utiliser NeoOffice ou OpenOffice qui sont des suites bureautiques libres très performantes.

www.openoffice.org
www.neooffice.org

Comment ouvrir les fichiers .exe

Le fichier «exe» tout aussi courant que le «pps» n'est autre qu'un exécutable Windows. Autrement dit, à moins d'avoir installé Windows de Microsoft sur son Mac Intel ou à moins d'émuler ce système d'exploitation (voire, d'utiliser Wine, un émulateur opensource disponible sous Linux ou CrossOver de CodeWarrior), il n'est pas possible de lancer ces applications.

Dans de très rares cas, il se peu qu'il s'agisse d'archives compressées, notamment si l'on vous annonce l'envoi d'images. Tentez alors votre chance en glissant le fichier exe sur l'icône de StuffItExpander qui réussira peut-être à décompresser l'élément. Les fichiers exe ne doivent pas être confondus avec les fichiers exec qui sont propres à Mac OS X et concernent, cette fois, uniquement le Terminal.

www.codeweavers.com/products/cxmac/

Comment faire sauter les verrous des fichiers musicaux achetés sur l'iTunes Music Store

Lorsque vous achetez de la musique sur l'iTunes Music Store (iTMS), les fichiers sont dotés de verrous, les DRM. Vous ne pouvez en l'état convertir ces fichiers. Apple suggère donc de graver des CD audio de vos musiques. Une fois les CD gravés, vous pourrez réimporter les morceaux dans n'importe quel lecteur MP3, débarrassés des DRM. Il existe aussi une technique mise à disposition par Apple (cf Avosmac HS n°19).

Au passage, vous aurez aussi perdu, hélas, les titres des chansons. Vous pourrez néanmoins essayer d'automatiser leur récupération en utilisant un outil tel que iEatBrainz :

http://musicbrainz.org/

Comment exploiter au mieux les fichiers .doc

Généralement créés par Microsoft Word, les .doc peuvent s'ouvrir tout simplement avec TextEdit qui les présentera sommairement au format RTF. Mais l'idéal est d'utiliser OpenOffice ou encore NeoOffice pour apprécier le contenu de ces fichiers.

www.openoffice.org - www.neooffice.org

Comment lire les fichiers .swf

Le navigateur internet Safari devrait amplement suffire. Contentez-vous de glisser votre fichier .swf (animation Flash) vers une fenêtre ouverte de Safari. L'animation sera jouée alors dans cette fenêtre.

Avec quel logiciel lire les fichiers .xls

Les outils gratuits et opensource suivants y parviendront probablement, tout dépendra de la version d'Excel utilisée ou du format d'enregistrement du fichier : NeoOffice, OpenOffice.org, Gnumeric, etc.

www.openoffice.org
www.neooffice.org

Comment lire des DVD d'une autre zone que l'Europe

Le dézonage n'est pas conseillé du tout. Utilisez plutôt un lecteur de DVD universel tel que VLC qui s'accommode fort bien des DVD quelle que soit leur zone d'origine.

www.videolan.org
(cf Avosmac n°58 p.44)

Comment afficher les fichiers et dossiers cachés

Le moyen le plus rapide est d'utiliser le freeware SneakAPeek ou mieux encore, Blind. Pour les plus vaillants, la commande de Terminal qui réalise la même chose est :

defaults write com.apple.finder AppleShowAllFiles -boolean YES;killall Finder

et pour le retour en arrière :

defaults write com.apple.finder AppleShowAllFiles -boolean NO;killall Finder

(cf Avosmac HS 17 p.15)
www.macupdate.com/info.php/id/11598
www.squart.de/software/blind/

Depuis quels sites télécharger des logiciels

En français :
www.logicielmac.com
http://frtracker.com
www.zdnet.fr/telecharger/mac/
www.infos-du-net.com/telecharger/
www.clubic.com/logiciel-mac-0-0-0.html
www.avosmac.com (rubrique : freewares)

En anglais :
www.macupdate.com
www.versiontracker.com

Retrouvez les sempiternelles questions et nos invariables réponses sur le site Avosmac > rubrique Blog.

Disque ATA

Panther Mac Intel Tiger

État Smart, t'en es content ?

La plupart des disques durs ATA et Serial ATA sont équipés de matériel S.M.A.R.T. (Self-Monitoring Analysis and Reporting Technology). Ce matériel permet d'effectuer régulièrement un diagnostic afin de détecter d'éventuels problèmes de fonctionnement d'un disque dur.

Cependant, l'implémentation de cette technologie sous Mac OS X ne permet pas encore de vérifier les disques Firewire, USB et SCSI. L'état S.M.A.R.T. d'un disque peut être visualisé dans Utilitaire de disque ou dans certains utilitaires (OnyX, Cocktail...).

Vous pouvez créer un petit script d'alerte.

Si votre disque de démarrage est équipé de matériel S.M.A.R.T., vous pouvez créer un petit script AppleScript qui vous évitera de lancer une de ces applications. Lancez l'Éditeur de scripts (dossier **/Applications/AppleScript/...**) et tapez ces quelques lignes. Cliquez ensuite sur l'icône Exécuter dans la barre d'outils pour tester le script puis enregistrez-le (menu **Fichier > Enregistrer**).

Joël Barrière.

```
set title_ok to "État S.M.A.R.T. du disque dur vérifié."
set msg_ok to "Le disque dur semble fonctionner correctement"
set title_nok to "Erreur détectée durant la vérification de l'état S.M.A.R.T. du disque dur."
set msg_nok to "Problème potentiel ou panne imminente ! Sauvegardez au plus vite le contenu du disque dur."

do shell script "diskutil info / | awk '/SMART Status/ {print $3}'"

if the result is not "Verified" then
        display alert title_nok message msg_nok
else
        display alert title_ok message msg_ok
end if
```

Note : La vérifiction de l'état S.M.A.R.T. du disque dur ne vous dispense pas d'effectuer des sauvegardes régulières de vos données.

Langue

Panther Mac Intel Tiger

Gare à Monolingual

Les développeurs de Monolingal, un logiciel qui supprime d'ordinaire les langues inutiles pour alléger un peu le fardeau du disque dur, ont fait très fort. Non contents de supprimer le danois, le finois, l'islandais ou le bas-breton, ils ont décidé de proposer une option permettant de réduire le poids des nouveaux fichiers Universal Binary destinés à tourner sur Mac PowerPC (les vieux) comme sur Mac Intel (les jeunes). Eh bien le résultat est catastrophique. Comme en témoigne Renaud Laffont sur le site Cuk.ch, Monolinal supprime sur architecture Intel l'émulateur Rosetta du système Tiger qui sert à faire tourner les applications PPC sur Intel. L'éditeur du produit donne bien un vague avertissement, mais il est en anglais. Conclusion, n'utilisez pas les fonctions Architectures proposées par Monolongal si vous ne voulez pas être confronté à des soucis difficiles à surmonter. Il faut tout réinstaller proprement !

Les options Architectures de monolingual sont fortement déconseillées.

www.cuk.ch/articles.php?unique=1145
http://monolingual.sourceforge.net/

Pomme-T

Un Mac sauvé par un Mac

MÉGA plantage, forcé de quitter l'application et Kernel panic dans la foulée.

Redémarrage : plus de disque dur... Le CD(DVD) d'installation ne trouve pas de disque dur.

TechTools et Utilitaire de disque le trouvent mais ne peuvent ni le réparer ni le monter ni l'initialiser. Bien sûr, zap de PRAM, open firmware et même reset carte mère sont inopérants... tout est foutu, reste plus qu'à changer le disque dur physiquement.

N'EN FAITES RIEN !!

Trouvez un second Mac sous OS X

Branchez-y le premier en mode target en appuyant sur la touche T au redémarrage (y compris en chaînant les autres disques en firewire) et miracle !

Le disque du premier monte sur le bureau du second, vous permettant une sauvegarde intégrale et si Utilitaire de disque ou TechTools ne peuvent le réparer, il reste initialisable

DFM 59

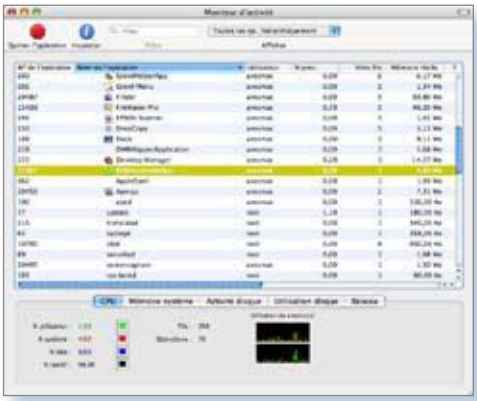
gestion des erreurs

ZIP

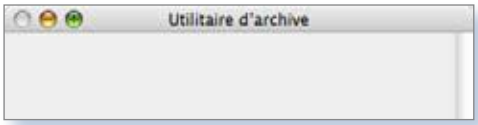
Panther · Mac Intel · Tiger

Accident de décompression

Il peut arriver que lors de la décompression en série d'archives .zip votre système montre quelques signes de fatigue et vous abandonne lâchement. Impossible ensuite de décompresser quoi que ce soit, la fenêtre de l'utilitaire BOMarchiveHelper, utilisé pour cette opération, reste désespérément vide. Pour remédier au problème, il faut quitter cet outil qui, hélas, tourne en arrière plan, ne mettant à votre disposition aucune icône dans le Dock. La solution consiste à lancer l'utilitaire Moniteur d'activité, à afficher la fenêtre d'activité listant toutes les applications lancées et à quitter celle portant le nom de BOMarchiveHelper. Pour ce faire, cliquez sur la ligne de cet outil et cliquez sur le bouton Quitter l'opération.



Cet outil permet de retrouver une application et de la quitter.



C'est clair, ça ne décompresse plus du tout !

Messages ineffaçables

Suite à un plantage de Mail, inopiné bien-sûr, deux messages refusaient de s'effacer. Lorsque nous effacions ces messages, le simple fait d'aller sur une autre boite et de revenir faisait réapparaître les mails. Toute manipulation d'effacement échouant nous restions circonspects jusqu'à trouver la solution sur MacOShint. Plutôt que d'effacer le mail avec la commande supprimer, il suffit de le «couper» avec la commande Pomme-X. Et le message disparaît à tout jamais. Cette commande Pomme-X est efficace avec tous les mails, même les moins retors.

Version 7

Quand iTunes plante

iTunes 7 s'est montré récalcitrant sur notre configuration.

L'INSTALLATION d'iTunes 7 nous a causé quelques menus soucis qu'une petite demi-journée a suffi à régler. Une fois l'installation d'iTunes 7, lorsque nous souhaitions écouter les extraits proposés sur l'iTunes Store, le logiciel plantait royalement.

Le problème venait d'un réglage des Préférences mal supporté, à savoir :

Lecture > Correcteur de son (case cochée). Une fois décoché le correcteur de son, iTunes 7 s'est mis à fonctionner gentiment et sans aucun souci.

iTunes 7 n'a plus planté une fois la case décochée.

FileMaker propose de ne pas répondre aux questions

Un jour de septembre, Régis, de Filemaker France nous a envoyé ce gentil message. « Vous avez testé récemment la dernière version de notre logiciel. Je souhaite savoir dans quelle mesure cette évaluation s'est bien déroulée et me propose de répondre à vos questions. Restant à votre écoute, Régis E. »

Nous lui avons alors demandé pour quelle raison un fichier invisible .L85... était enregistré dans les Préférences de notre Bibliothèque lors du test de la version d'évaluation limitée à 30 jours de Filemaker Pro. Il est en effet tout à fait exceptionnel qu'une application commerciale ajoute ainsi des éléments en douce. D'ordinaire, le répertoire Préférences sert à recueillir les fichiers visibles des préférences de chaque application. Nous attendons toujours sa réponse.

Par précaution, nous avons donc préféré démasquer ce fichier (avec l'utilitaire Blind par exemple) et l'effacer dès son apparition.

Ce qui n'affecte pas du tout le fonctionnement de la version d'évaluation limitée à 30 jours.

Conclusion : ce fichier invisible ne sert sans doute à rien, d'autant qu'il ne pèse rien. Il pourrait même s'agir d'un mouchard, qui sait ? Sans explication de la part de Filemaker, nous vous conseillons de l'effacer dès son apparition. Vous pouvez même réaliser l'opération dès l'ouverture de session par ce script :

```
try
do shell script "rm ~/Library/Preferences/.L8457489_18.5v1"
end try
```

La version d'évaluation de la version 8.5 récemment sortie pèse 265 Mo.

www.filemaker.fr

SpotLight

Panther Mac Intel Tiger

Indexation forcée

SPOTLIGHT est un outil puissant et très rapide. Il est cependant conseillé de reconstruire son index de temps en temps. Pour cela, ouvrez le panneau Spotlight des Préférences Système, sélectionnez l'onglet Confidentialité, glissez-y l'icône du disque dur puis supprimez-la (en cliquant sur le bouton -).

Vous pouvez également supprimer l'index en tapant la commande suivante dans le Terminal :

sudo mdutil -E /

Spotlight lancera automatiquement l'indexation après un court délai (quelques secondes...). Certains utilisateurs ont cependant un problème relativement ennuyeux... La réindexation du disque dur ne s'effectue pas automatiquement ou ne dure que quelques secondes.

Ce problème est probablement causé par un fichier dont le nom contient des caractères spéciaux. La Creative Suite d'Adobe, par exemple, en possède quelques uns (Tie^´ng Vie ˆt.html, .html, Ελληνικά´.html...).

Pour localiser l'élément perturbateur coupable, vous pouvez utiliser l'application SpotlightIndexer et consulter son historique. SpotlightIndexer est un excellent freeware... à essayer absolument !

Joël Barrière.

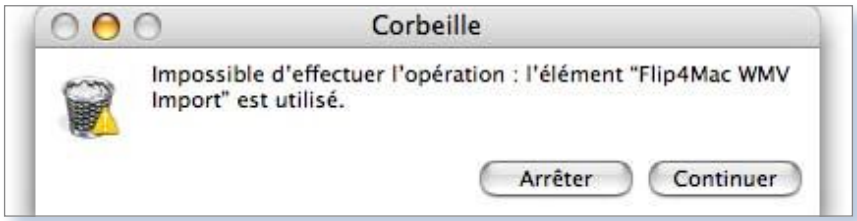
www.kelleycomputing.net/spotlightindexer/index.php

Grâce à Spotlight Indexer, vous pouvez identifier des fichiers à problèmes.

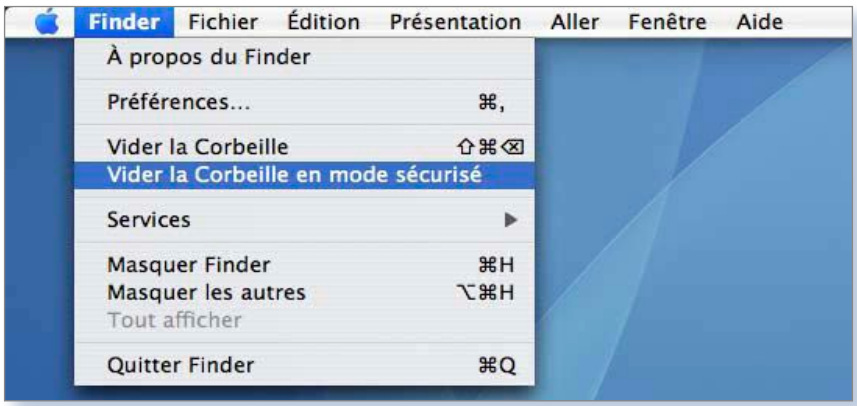
Corbeille

Panther Mac Intel Tiger

Vidange radicale



La vidange de la Corbeille est bloquée par cet élément récalcitrant.



Parfois, le vidage de la corbeille fait apparaître un message d'alerte indiquant l'impossibilité d'effectuer cette opération car un élément est en cours d'utilisation. Relancer le Finder peut éventuellement corriger le tir, mais si ce n'est pas le cas, il vous faudra probablement fermer et rouvrir la session ou bien redémarrer votre Mac.

Il existe cependant un recours : Vider la Corbeille en mode sécurisé. Cette fonction, accessible via le menu Finder permet, dans la plupart des cas, de supprimer le ou les éléments récalcitrants. L'opération est sensiblement plus longue qu'une vidange traditionnelle et c'est la raison pour laquelle il est préférable de d'abord vider la Corbeille «normalement» et cliquant sur le bouton Continuer lorsqu'un message d'alerte apparaît.

Ce mode de vidange peut éventuellement suffire à résoudre le souci.

Scripts InDesign CS2

Si les scripts d'InDesign CS2 ne fonctionnent plus, voici la procédure à suivre (merci à Merlin sur le forum Avosmac).

1. quittez InDesign

2. repérez les fichiers InDesign Saved Data et InDesign Defaults dans le dossier **Ordinateur > Utilisateurs > (votre Compte) Maison > Bibliothèque > Préférences > Adobe InDesign > Version 4.0 /**

3. glissez les deux fichiers à la Corbeille sans oublier (très important) de la vider

4. lancez InDesign qui démarre (un peu plus lentement que d'habitude) en réinstallant ses réglages par défaut. Vous devrez resélectionner votre jeu de raccourcis personnalisés via **Édition > Raccourcis clavier**... si vous en avez un...

Cups

~~Panther~~ Mac Intel Tiger

Les imprimantes s'envolent

Les mises à jour se succèdent et les surprises (bonnes ou mauvaises) sont de plus en plus nombreuses. La plus récente : 10.4.8 a détruit sur 2 machines, le fichier de configuration de CUPS (gestionnaire d'impression) ce qui a pour conséquence de faire disparaître toutes les imprimantes réseaux. La solution est réinstaller ce même logiciel en version 1.2.2 et comme par miracle, toutes les imprimantes retrouvent leur place sans redémarrage.

J.-Y. Auger, pour atlantic.mac

Audio

Audacity mal comprenant

SI vous utilisez régulièrement Audacity, excellent logiciel libre de traitement audio, ayez toujours à l'esprit qu'il est affligé d'un défaut anti-français et affligeant pour quiconque a choisi de manier la langue avec justesse et exactitude : Audacity déteste, hait, exècre les accents. Aigus, graves et autres circonflexes, il n'en veut pas.

Résultat possible, lorsque vous tentez d'ouvrir un fichier son, Audacity vous renvoie un message d'erreur.

« Par la malepeste, vous morigénez-vous par devers vous-même, mon fichier serait-il corrompu ? »

Que nenni, il faut simplement :

1- que son nom ne comporte pas d'accent ;

2- que le chemin d'accès (donc le nom des dossiers et sous-dossiers où il se trouve) n'en comporte pas plus.

Et voilà, il suffit de le savoir... et d'y penser (je me suis encore fait avoir ce matin même).

Audacity ne semble pas non plus aimer les noms de fichier de plus de 31 caractères...

Bertrand et Merlin (forum Avosmac)

Icônes de partitions

Si vous partitionnez votre disque dur (interne et externe), il est possible comme toutes les icônes, de les placer dans la barre des fenêtres. Pour celles des partitions, elles sont mystérieusement remplacées par une icône par défaut dès la réouverture de la première fenêtre : Dommage

Une des solutions est de faire afficher en plus des icônes, le nom des partitions situées en dessous. Il y a cependant une autre solution : mettre dans cette barre de fenêtre, des alias d'icône de partition.

Il suffit donc de créer des alias que vous aller glisser dans cette barre mais, par défaut elles ont une petite flèche noire en bas à gauche. Il est possible de supprimer cette flèche en faisant une manipulation dans Mac OS X (attention cela affecte toutes les icônes d'alias !)

1 - Se connecter en administrateur (compte root)
2 - Aller dans System / Bibliothèque / CoreServices
3 - Cliquer avec la souris tout en maintenant le doigt sur la touche CTRL sur le fichier : CoreTypes.bundle
5 - Ouvrez Contents puis Resources
4 - Changer le nom de AliasBadgeIcons.icns

C'est fini !

J.-Y. Auger, pour Atlantic.mac

Ma corbeille ne se vide pas complètement...

Il arrive parfois que la corbeille ne se vide pas complètement (**Fig 1**). La preuve ? Il reste souvent des « papiers dedans ». Les raisons sont nombreuses. L'une des plus courantes est qu'un élément est verrouillé. C'est ce qu'indique généralement le message qui apparaît (**Fig.2**)

[Un rappel : pour vider la corbeille, il faut aller sur le Finder et choisir « Vider la corbeille » ou « vider la corbeille en mode sécurisé »]

Pour déverrouiller l'élément, il faut d'abord le sélectionner et faire « Pomme + i » pour lire les informations. (**Fig.3**). Ensuite décochez la case « Verrouillé », fermez cette fenêtre puis retournez dans le Finder. Sélectionnez « vider la corbeille ».

Une fenêtre s'affiche et vous demande si vous êtes bien certain de vouloir supprimer définitivement les éléments », car « cette action est irréversible ». Cliquez sur OK. La corbeille est vidée comme l'indique l'icône dans le dock. (**Fig 4**)

X.S.

Fig. 2

Cette alerte indique qu'un fichier est verrouillé.

Fig. 4

L'icône de la Corbeille est explicite. Elle reflète l'état de son contenu.

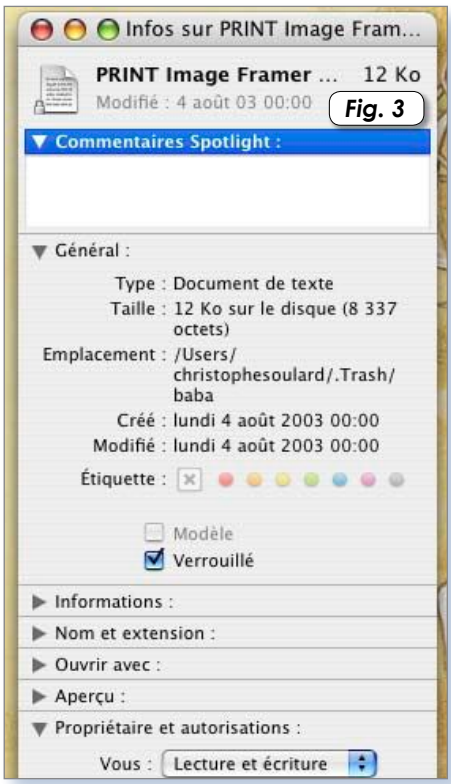


Fig. 3

Le panneau d'informations peut aider à déverrouiller un fichier.

Identifier mes contacts...

Fig. 1

Carnet d'adresses est le compagnon de Mail.

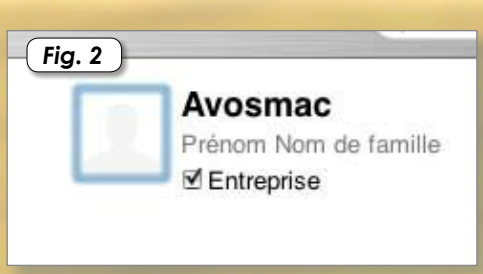


Fig. 2

Double-cliquez sur l'emplacement de la photo.

Fig. 3

A partir de là, choisissez une image à intégrer à la fiche

Fig. 4

Le curseur permet de donner les bonnes dimensions à la photo.

MON mail comporte un carnet d'adresses fourni. Je souhaite le personnaliser en identifiant, dans la mesure du possible mes contacts. Il faut bien entendu déjà posséder une photo de son interlocuteur pour pouvoir l'inclure dans le carnet d'adresses. Ensuite comment faire ? Il faut aller dans le Dock et sélectionner « carnet d'adresses » identifié par un répertoire de couleur marron (**Fig. 1**). Cliquez sur « Tous » et sélectionnez un nom. Double-cliquez sur la photo (**Fig. 2**) pour faire apparaître la fenêtre qui vous permettra de sélectionner et incorporer votre image (**Fig. 3**). Dans cette fenêtre, cliquez sur choisir. Sélectionnez votre image puis mettez-là au format au moyen du curseur (**Fig. 4**). Il ne vous reste plus qu'à choisir « Définir » et le tour est joué. Pour changer d'image refaite la même manipulation en choisissant simplement une autre image (photo, logo...). La nouvelle remplacera automatiquement l'ancienne. Mais il faudra sans doute la remettre au bon format.

X. S.

ANCIENS NUMÉROS

Sélectionnez les numéros que vous souhaitez commander en cochant les cercles prévus à cet effet. Renvoyez-nous votre commande accompagnée d'un chèque et de vos coordonnées.

AVOSMAC
Service Abonnements
La Favrière
79 250 NUEIL-LES-AUBIERS
FRANCE

Tarif du mensuel : 4 euros l'unité

Nom : _____

Prénom : _____

Adresse : _____

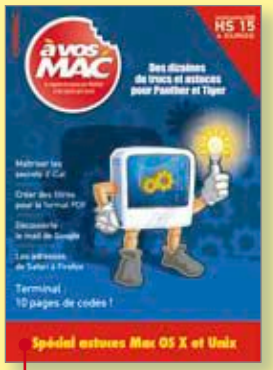
Code Postal : _____

Ville : _____

Pays : _____

E.mail : _____

Tarif des hors-série : 5 euros l'unité



TitreJoyeux anniversaire !

Je vous signale un outil de rappel d'anniversaire, dont je me sers aussi pour me rappeler mes R.V, il se lance à l'ouverture du Mac et il est plus convivial qu'iCalc. Il n'existe pour le moment qu'en anglais. Avec un québecois et avec l'accord et le suivi du créateur (Sean Watson) nous l'avons traduit en français, mais le concepteur ne veut pas encore le diffuser.

Il n'est pas cher : 9 $ U ou 7 € et il y a une période d'essai gratuite. Voici l'adresse Web :

www.download.com/Birthday-Buzzer/3000-2267_4-10393179.html

ou plus courte, mais longue à s'ouvrir :
www.birthday-buzzer.com/
Une image en PNG
Cordialement

PS : les losanges sont les RV et les pommes les anniversaires. La couleur rouge ou une autre apparaît 7 jours avant

Claude Roques.

Le noir, signe de richesse

Si j'en crois strictement ce que je lis sur l'AppleStore, l'ultime différence qui demeure entre les deux modèles MacBook (le blanc en 2 GHz, et le noir), à part la différence de couleur, me semble être la capacité du disque dur.

Or, si, sur l'AppleStore, je «compose» un MacBook blanc de 2 GHz avec un disque dur de 80 Go, cet ordinateur blanc reste moins cher que le même en noir : de 1299,00 € avec son DD de 60 Go, il passe à 1348,99 € si on lui fait installer un DD de 80 Go, contre 1498,99 €, pour le modèle de couleur noire en 2 GHz et avec un DD de 80 Go.

Connaissant Apple (et ne pouvant pas m'en passer), je pourrais tout à fait comprendre que la différence de prix est le prix de la différence (d'autant que le noir brillant apparaît de plus en plus sur les représentations de l'image de la marque, iPod y compris), mais, s'il en est ainsi, que ce soit dit !

Jean-Manuel N.

Avosmac : Nous avions écrit dans Avosmac n°63 page 2 que la seule différence de capacité du disque dur (20 Go) et la couleur, justifiaient chez Apple un surcoût de 200 euros entre ces deux modèles.

Jean-Manuel enfonce le clou et met en évidence une différence de prix de 100 euros pour des ordinateurs strictement identiques, à l'exception de la couleur.

Contrôle de servomoteurs

Depuis le temps que je cherchais ce genre de bidouille ! Quand je pense au temps et aux sous que j'ai usés pour avoir une carte-relais !

Alors que Avosmac sort ce truc génial sans en avoir l'air (p. 45 n° 65). Ça me rapelle les cartes Atari sur port cartouche... Je vais pouvoir ressortir mon fer à souder ! J'espère que vous allez continuer ce genre de rubrique «hard».

Pierre C.

Avosmac : Nous ne demandons pas mieux que de poursuivre sur cette lancée mais les contributeurs se font rares sur le sujet.

Vous pouvez toujours rêver

Puisque la loi qui interdit les copies est passée, on ne peut plus se servir des CD et DVD pour faire des copies. Donc la surtaxe sur les CD et DVD n'a plus lieu d'être et va être supprimée ?

Pierre C.

Avosmac : Franchement ? Nous pensons tout le contraire tant que l'industrie du disque continuera de brailler à la face des députés.

Tu veux une Gif ?

Je viens de faire un bond à la lecture de la page 37 du numéro 65, où vous écrivez : « Apple ne fournit donc plus, en standard, de logiciel permettant de lire les animations GIF : curieux et désolant ».

M'enfin ! Vous n'avez pas entendu parler d'un logiciel nommé Safari : il suffit de glisser le fichier GIF animé sur l'icône de Safari ou vers une fenêtre ouverte de Safari. Et hop ! On peut aussi régler l'option «Ouvrir avec» dans la fenêtre d'infos d'un fichier GIF. Bonne continuation pour votre excellente revue.

Olivier Herz.

Bonjour la rédaction d'Avosmac, voilà, j'aimerais savoir ou vous trouvez les photos des sublimes déesses qui sont en fond d'écran dans le magazine. Merci d'avance...

Jérôme.

Avosmac : La plupart des photos publiées dans Avosmac, hormis les copies d'écran, sont achetées sur le site iStockPhoto.com.

Il s'agit de photos qui ne sont pas libres de droit mais qui représentent une charge modique pour la rédaction d'Avosmac toujours soucieuse de vous proposer un magazine le moins cher du marché sans sacrifier la qualité (beau discours politique, n'est-il pas ?).

« Je comprends mieux »

Bravo pour votre HS 18 spécial Internet ! Je cherchais des repères quant aux usages et aux difficultés de tout ce bazar (RSS, PHP, MySQL, Java, Blog...), surtout avec les offres «tout facile tout payant» des FAI.

Grâce à vous je comprends nettement (...) mieux qui fait quoi. Je me suis attaqué à Guppy, c'est génial. J'ai eu un problème: il faut mettre tous les droits à tout le monde pour TOUT le dossier Guppy au départ, avant de régler dossier par dossier : le Guppy téléchargé avait des restrictions qui ont bloqué mon Apache un moment avant que je ne trouve.

Pierre Counillon.

Déception

Avec l'iTunes Music Store, Apple avait trouvé une bonne recette : les artistes et les maisons de disques y trouvaient leur compte et le consommateur payait sa musique moins cher et disposait d'une liberté relative quant à l'utilisation qu'il pouvait faire des morceaux achetés (entre autre la possibilité de graver des CD audio). C'est donc avec impatience que j'ai attendu l'annonce de la vente de films sur l'iTMS, espérant qu'Apple rééditerait l'exploit réalisé avec la musique. Et j'ai été très déçu. Sans parler de la qualité des vidéos, je trouve les tarifs très élevés (trop élévés) surtout qu'on ne peut même pas graver de DVD vidéos. Donc, ce n'est pas demain la veille que j'achèterai des films sur l'iTunes Store.

iDuck (forum Avosmac)

Nous avons fauté

Le webmaster du site OS X Facile (cf n°64 p.45) était bien content que l'on parle de lui. Mais il signale à juste raison que son nom était mal orthographié. Richard Wourms, était son nom. Qu'il veuille bien nous pardonner notre bévue.

Le plus mauvais

J'apprécie beaucoup « Avosmac », j'y trouve toujours quelques astuces et bricoles sympathiques, mais vous devriez fouiller un peu plus avant de publier certains articles.

Comment avez vous pu publier un article (n° 66) sur la création d'images panoramiques avec PhotoStitch, alors que c'est le plus mauvais logiciel de stitching existant actuellement.

PanoramaMaker 4.0 est déjà bien meilleur et bien plus puissant, mais c'est Calico 1.3b1 qui méritait une page dédiée aux images panoramiques !

www.arcsoft.com/products/panoramamaker/

Pour info, il n'existe que deux logiciels pour OSX utilisant le meilleur moteur de stitching au monde, celui du fameux AutoStitch pour Windows (bien que Stitcher reste une référence, surtout pour son côté « usine à gaz » (trop peu pour moi))

www.cs.ubc.ca/~mbrown/autostitch/autostitch.html

Le premier, et le plus cher, s'appelle AutoPano Pro v 1.2.1 : phénoménal, il est le seul à supporter le HDR. De plus il est francisé. Mais il n'est pas encore Universal Binary

www.autopano.net/

Le second, bien moins cher, s'appelle Calico. Développé avec xCode, il est Universal Binary, multi-thread (on peut lancer plusieurs assemblages en même temps), et multi-processeur. Pas encore francisé, mais il est très simple d'emploi de toute façons. Mon G5 Quad l'apprécie beaucoup en ce moment.

www.kekus.com/

C'est un logiciel à faire connaître d'urgence à tous vos lecteurs. Leurs photos de vacances vont leur dire merci, et ils vont vous bénir de leur avoir fait connaître Calico. Certes Calico est payant (32 euros) mais il vaut largement son prix, croyez moi.

Joan G.

Avosmac : Même s'il s'agit, de votre point de vue, du plus mauvais logiciel de création de panoramas, nombre d'utilisateurs le possèdent après avoir acquis un produit Canon. Nous écrivions à leur intention. Nous avons en outre, précédemment, évoqué à plusieurs reprises l'existence de Panorama Maker (n° 65 p.49, n° 64 p.27) et signalé les solutions QuickTime et Adobe Photoshop Element.

Vos précisions et remarques seront très précieuses pour les personnes qui cherchent des produits plus efficaces encore et nous vous en remercions.

« Vous avez omis Sandvox »

Je suis abonné à votre magazine depuis deux ans environ (avant je l'achetais au numéro-mais sans toujours le trouver en kiosque).

Vous faites un bon journal, écrit simplement, intelligible, et surtout les sujets choisis sont utiles et intéressants. Merci pour l'article qui explique comment faire fonctionner le scanner Mustek, ça marche ! Continuez, continuez...

Maintenant, un regret : dans votre intéressant (une fois de plus) HS N° 18 vous avez omis de citer un des vraiment meilleurs logiciels de sites et blogs, j'ai nommé SandVox . Vraiment c'est une lacune, car SandVox dépasse en qualité, ergonomie, convivialité, créativité, et facilité pour le novice... tous les iWeb, RapidWeaver, NVU, et les autres wysywyg. J'en ai testé plusieurs, je ne parle que pour moi, bien sûr, mais je crois que je suis bien un utilisateur novice lampda - objectivement. Si SandVox n'est pas le meilleur, il mérite sa place sur le podium. Il existe en français, il y a une démo audiovisuelle (en anglais mais on comprend tout) sur le site. Rattrappez vous sacrebleu, rendez service à vos lecteurs, parlez de SandVox !

www.karelia.com/

pour vous en convaincre d'une autre façon voyez mon site:

www.gilblog.fr/

J.-P. Gilbert.

Enregistrez un flux audio

Si je peux me permettre une petite question: comment enregistrer (en live) un flux musical qui arrive de www.freetune.eu par exemple. J'ai essayé par audacity, mais mes paramètres doivent être incorrects ou impossibles à faire. Autrefois j'utilisais «WireTape». Existe-t-il un programme gratuit similaire à Wiretape ?

Yann Duport.

Avosmac : SoundFlower et Audacity constituent un excellent duo pour réussir une telle opération. Nous détaillons l'opération dans ce numéro hors-série.

TechTool, encore utile ?

Une question : est-ce que Techtool Pro a encore une réelle utilité pour Tiger ? Je l'ai et je ne m'en sers plus.

Pour l'entretien de Mac OS X.4 on ne manque pas de petits utilitaires très efficaces. Pour les gros problèmes, il me semble qu'ils n'aident pas à s'en sortir.

Kayouriann (forum Avosmac)

Avosmac : TechTool Pro de Micromat nous était d'une grande utilité au siècle dernier sous Mac OS 9. Mais depuis l'avènement de Mac OS X, à plus forte raison avec Panther et surtout Tiger, cet outil ne nous paraît pas indispensable. Nous ne l'utilisons jamais et vous pouvez tout à fait vous en dispenser. Il présente toutefois des fonctions de récupération de fichiers effacés qui peuvent encore être utiles aux plus distraits...

www.micromat.com

Comparatif Mail vs Thunderbird

Vous faites un petit comparatif entre Thunderbird et Mail d'Apple, ce que je trouve agréable. On a en effet souvent à choisir entre divers outils et quelques indications données dans un comparatif peuvent être les bienvenues. Encore faut-il que l'on se donne la peine de regarder les choses avec un peu de détail. Par exemple, autant que j'ai pu voir, je ne peux pas changer à la volée de serveur smtp sur Thunderbird alors que cela se fait sans problème sur Mail qui peut enregistrer plusieurs serveurs et demande lequel choisir lorsqu'il se trouve en situation de non recevoir. Ainsi travaillant sur un portable, entre mon bureau et mon domicile, pour expédier du courrier de l'un et l'autre lieux, je dois rentrer à chaque changement de connexion l'adresse smtp dans les préférences de mon compte sur Thunderbird, soit donc deux fois par jour ! Peu pratique non ! Je n'ai pas non plus trouvé de dictionnaire français pour correction, alors que j'ai une version francisée (la 1.0.6) justement ! On ne peut non plus créer un nouveau message sans avoir un dossier de visualisation ouvert et il y a sans doute de nombreux autres points à développer, mineurs certes, mais qui font que la différence entre les deux est bien mince.

Donc faire des comparatifs, oui, c'est très bien, mais il faut être un tantinet objectif à moins qu'un des logiciels écrase vraiment l'autre par de nombreux aspects. Mais je ne crois pas que ce soit le cas ici.

Ph. S.P.

Minable ou pas ?

Dans le Avosmac d'octobre 2006, vous parlez des films payants sur l'iTunes Store, qui sont de basse qualité. Mais ces films ne sont-ils pas destinés à l'iPod ?

Si c'est le cas, la qualité minable sur un écran d'ordinateur serait expliquée !

Depuis cette nouvelle version d'iTunes (7.0), la partie vidéo ne s'appelle plus «Clips Vidéos» mais «Films». Ce qui confirme ce que je dis.

Louka Desroziers.

Avosmac : Apple présente ses films compressés comme ayant une qualité équivalente à celle d'un DVD du commerce. Les films auront donc effectivement une qualité supérieure à celle des clips qui est aujourd'hui absolument désastreuse. Pour autant, les films compressés à la mode Apple, quand bien même de qualité identique (ce que nous mettons en doute sur écran de projection), présente le gros désavantage de ne pouvoir être transférés sur DVD et surtout d'être à un tarif pas franchement attractif.

Découvrez OpenSource Magazine

OpenSourceMagazine
Service Abonnements
La Favrière
79250 NUEIL-LES-AUBIERS
FRANCE

OpenSource Magazine
Le Magazine des Solutions et Logiciels Libres Multiplates-formes

Nom : .....
Prénom : .....
Adresse : .....

Code Postal : .....
Ville : .....
Pays : .....
E.mail : .....

☐ Je commande les **5 premiers numéros** pour **18 euros** (ou version PDF à 14 €)

MacADSL

.com restez branchés !

USB Ethernet 802.11
WiFi NRA DSLAM
Dégroupage total
Dégroupage partiel
Portabilité Tarifs
Téléphonie Télévision
TNT Player multiposte
Slamming Haut débit
ATM TCP/IP Trafic
GAMOT Routeur Hub
Switch Modem Airport
Hotline Méga Kilobits
Zone dégroupée RTC
ARCEP Assistance
Installation Box Filtre
ADSL Upload Download
FPT P2P CLP VoIP
Bande passante WPA
WEP MTU Firmware
Firewall URL Port
réseau RJ45
Visioconférence

Besoin d'y voir plus clair ?

rendez-vous sur » www.macadsl.com

La formation multimédia sur CD à un prix raisonnable !

CD de formation

NOUVEAU

Formation à **Adobe Photoshop CS2** *(CD-ROM Mac/PC)* : **35 heures** de formation avec exercices pratiques et QCM - **20 €** (A)

Formation à **Flash MX** *(CD-ROM Mac/PC)* : **35 heures** de formation avec exercices pratiques et QCM - **20 €** (B)

Formation à **Adobe Illustrator CS** *(CD-ROM Mac/PC)* : **35 heures** de formation avec exercices pratiques et QCM - **20 €** (C)

Formation à **PHP5/MySQL** *(CD-ROM Mac/PC)* : **35 heures** de formation avec exercices pratiques et QCM - **20 €** (D)

Formation à **Adobe InDesign CS2** *(CD-ROM Mac/PC n°8)* : **35 heures** de formation avec exercices pratiques et QCM - **20 €** (E)

Formation à **OpenOffice.org 2.0** (DVD-ROM Mac/PC) : 35 heures de formation avec exercices pratiques - **29 €** (H)

Formation à **Cinema 4D** *(CD-ROM Mac/PC n°9)* : **35 heures** de formation avec exercices pratiques et QCM - **20 € (Nouveauté)** (F)

Formation à **Adobe Dreamweaver** *(CD-ROM Mac/PC)* : **35 heures** de formation avec exercices pratiques et QCM - **20 €** (G)

Formation à **BodyPaint R2** (DVD-ROM Mac/PC) : 35 heures de formation avec exercices pratiques - **20 €** (I)

Formation à **ZBrush** (DVD-ROM Mac/PC) : 35 heures de formation avec exercices pratiques - **20 €** (J)

Formation bureautique **Word 2003** (DVD-ROM PC seulement) : 35 heures de formation avec exercices pratiques - **20 €** (O)

Formation à **Cubase SX** (DVD-ROM Mac/PC) : 35 heures de video - **39 €** (K)

Formation à **Photoshop CS2** (DVD-ROM Mac/PC) : 18 heures de video 500 vidéos - **69 €** (L)

Formation à **InDesign CS2** (DVD-ROM Mac/PC) : 18 heures de video 500 vidéos - **69 €** (M)

Formation à **Illustrator CS2** (DVD-ROM Mac/PC) : 35 heures de formation avec exercices pratiques - **69 €** (P)

Mes coordonnées de réception CD de formation FPU

Nom : .....

Prénom : .....

Adresse : .....

Code Postal : .....

Ville : .....

Pays : .....

E.mail : .....

• Entourez la (les) lettre(s) correspondant à votre sélection

A - B - C - D - E - F - G

H - I - J - K - L - M - N - O - P

Je vous envoie un chèque de ..... € à l'ordre de AVOSMAC

LA BIBLIOTHÈQUE

Sélectionnez les produits que vous souhaitez commander en cochant les cercles prévus à cet effet.

AVOSMAC
Service Abonnements
La Favrière
79 250 NUEIL-LES-AUBIERS
FRANCE

PRIX EN BAISSE

Je souhaite recevoir un exemplaire du livre **« Le Meilleur du terminal »** contenant une sélection d'astuces de Terminal publiées dans Avosmac - 100 pages - **10 €**. ○

Je souhaite recevoir un exemplaire du livre **« Bien démarrer avec un Mac »** écrit par Philippe Lecarpentier pour les débutants - 90 pages - **10 €**. ○

Je souhaite recevoir la **collection complète** des numéros spéciaux, **vol. 1 à 4** pour **25 €** ○

Je souhaite recevoir le **volume 5** contenant le **meilleur des astuces** pour **6 €** ○
(dont 5 euros de frais de port et emballage)

Le **volume 4** (**6 €**) ○
Le **volume 3** (**6 €**) ○
Le **volume 2** (**6 €**) ○
Le **volume 1** (**6 €**) ○

Mes coordonnées

Nom : .....

Prénom : .....

Adresse : .....

ABONNEZ-VOUS

Je ne résiste pas, je veux recevoir les prochains numéros !

AVOSMAC
Service Abonnements
La Favrière
79 250 NUEIL-LES-AUBIERS
FRANCE

Nom :
Prénom :
Adresse :

Code Postal :
Ville :
Pays :
E.mail :

- ◯ **Je m'abonne** pour ..... an(s) à **36 €** l'an (11 numéros)
- ◯ **47 €** pour un abonnement de **1 an avec** les hors-série*
- ◯ **91 €** pour un abonnement de **2 ans avec** les hors-série* (71 € sans HS)
- ◯ **111 €** pour un abonnement de **2 ans avec** les hors-série* + **versions PDF**
- ◯ **57 €** pour un abonnement de **1 an avec** les hors-série* + **versions PDF**
- ◯ Je vous envoie un chèque de ..... **€** à l'ordre d' AVOSMAC

ABONNEZ-VOUS PAR CARTE BANCAIRE

et retrouvez toutes nos offres sur notre site internet :

www.magazine-avosmac.com

***IMPORTANT** : Les abonnements « avec les hors-série » n'incluent pas les numéros « hors-série spécial, Meilleur des astuces » vendus exclusivement hors abonnement.

JE NE VEUX PAS ME CASSER LE BONNET ET J'OPTE POUR LE PRÉLÈVEMENT AUTOMATIQUE !

Bulletin à compléter et à renvoyer accompagné de votre relevé d'identité bancaire ou postal à : AVOSMAC - Service Abonnements - La Favrière - 79 250 NUEIL-LES-AUBIERS - FRANCE

◯ **OUI, je souhaite recevoir «AVOSMAC» par prélèvement automatique mensuel (3,50 €)**

Nom :
Prénom :
Adresse :

Code Postal :
Ville :
Pays :
E.mail :

TARIFS INTERNATIONAUX

Vente au numéro

Andorre : 3,90 €
Belgique : 4,60 €
Canada : 6,25 CAD
Suisse : 7,30 FS
DOM : 4,60 €
Nouvelle-Calédonie : 470 XPF
Polynésie : 490 XPF
Maroc : 39 MAD
Portugal : 5 €
Île-Maurice : 4,85 €
Sénégal, Gabon, Cameroun, Côte-d'Ivoire : 3 000 CFA

Offre valable en France Métropolitaine pour un abonnement postal, interruption sur simple courrier ou mail : avosmac@avosmac.com

AUTORISATION DE PRÉLÈVEMENT

J'autorise l'établissement teneur de mon compte à effectuer sur ce dernier les prélèvements pour mon abonnement au magazine «AVOSMAC».

Date :

Signature :

IMPORTANT *: merci de joindre un relevé d'identité bancaire ou postal, à votre autorisation. Il y en a dans votre chèquier.*

N° NATIONAL D'ÉMETTEUR
472361

Organisme créancier : SARL AVOSMAC
La Favrière - 79 250 NUEIL-LES-AUBIERS

TITULAIRE DU COMPTE À DÉBITER

Nom : .....
Prénom : .....
Adresse : .....
Code Postal: ..... Ville : .....

NOM ET ADRESSE DE L'ÉTABLISSEMENT DU COMPTE À DÉBITER

.....
.....
Adresse : .....
Code Postal: ..... Ville : .....

Code d'établissement | Code Guichet | Numéro de Compte | Clé RIB

STUDIO RAFFI 06 78 403 175

À L'OCCASION DE L'OUVERTURE DU .FR AUX PARTICULIERS, PROFITEZ DE TARIFS EXCEPTIONNELS SUR VOTRE HÉBERGEMENT CHEZ aqua ray

aqua ray — *Votre hébergeur spécialisé Apple* — Contact: 0820 290 108 *(0,13 € TTC /min)*

Hébergement | Domaines | Infrastructures | Support | Messagerie | Espace Pro

Offre SPÉCIALE

.FR + Hébergement — 2.90€ — Commander >>

Espace Client — ok

Promotion .FR	Découverte	Loisirs
2.9 € *HT/mois*	1.5 € *HT/mois*	3.9 € *HT/mois*
Nom de domaine		Nom de domaine
100 Mo	200 Mo	200 Mo
5 Go de trafic	5 Go de trafic	5 Go de trafic
5 comptes POP	5 comptes POP	10 comptes POP
Accès FTP	Accès FTP	Accès FTP
1 base MySQL	1 base MySQL	2 bases MySQL
Commander >	Commander >	Commander >

Intense	Evasion	Pro
6.9 € *HT/mois*	8 € *HT/mois*	28 € *HT/mois*
Nom de domaine	Nom de domaine	Nom de domaine
1 Go	2 Go	4 Go
10 Go de trafic	25 Go de trafic	100 Go de trafic
20 comptes POP	20 comptes POP	50 comptes POP
Accès FTP	Accès FTP	Accès FTP
3 bases MySQL	5 bases MySQL	5 bases MySQL
Commander >	Commander >	Commander >

Le service Aqua Ray

- *Datacenter haute sécurité* ✔
- *Uptime garanti* ✔
- *Surveillance 24h/24* ✔
- *Climatisation redondante* ✔
- *Support technique 24h/24, 7j/7* ✔

Découvrez notre partenaire

à vos MAC — Le magazine des astuces pour Macintosh et des logiciels open-source

POWERED BY Mac OS X Server

Mentions Légales | Conditions Générales de Vente | Société | Blog | Contact

HÉBERGER SUR MAC, C'EST SIMPLE COMME aqua ray

http://www.aquaray.com
http://pro.aquaray.com